

ENVIRO SERVICES INTERNATIONAL

ABSORBANTS SPECIAL DEPOLLUTION

SKIMMER / ECREMEUR

ESSUYAGE

KITS D'INTERVENTION

GRANULES ABSORBANTS

OBTURATEURS VETTER

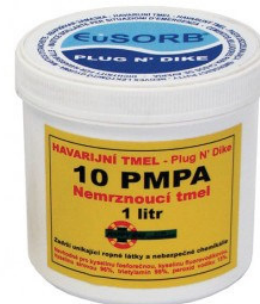


**L'environnement
votre préoccupation est notre métier depuis 50 ans**

NOUVEAUTÉ



COFFRE MOBILE A GRANULES ABSORBANT
Caractéristiques page: 22



PÂTE ADHESIVE TOUS USAGES
Caractéristiques page: 25



BAC PLIABLE ET TRANSPORTABLE
Caractéristiques page: 32



TAPIS FERROVIAIRE 100% Hydrophobe
Caractéristiques page: 4



ARMOIRE AVEC BAC DE RETENTION
Caractéristiques page: 68



OUTILLAGES ANTIDÉFLAGRANTS A LA DEMANDE
Caractéristiques page: 54



OBTURATEURS MINI-TUYAU 2.5 BAR
Caractéristiques page: 38

NOUVEAUTÉ



ABSORBANTS NATURELS ECOLOGIQUES
Caractéristiques page: 9



KEBAB K4 SKIMMER
Caractéristiques page: 47



ECREMEUR JETABLE
Caractéristiques page: 50



BACS ACIER & POLYETHYLENE / 4 Fûts
Caractéristiques page: 63



MINI ASPIRATEUR POMPE HUILE/EAU VETTER
Caractéristiques page: 36



KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 90L
Caractéristiques page: 12



ACCASTILLAGE & CORDAGE SUR DEMANDE
Caractéristiques page: 53

NOUVEAUTÉ

NOUVEAUTÉ

ABSORBANTS SPECIAL DEPOLLUTION

Feuilles absorbantes	Barrages absorbants	1
Jupe en pvc pour barrages absorbants	Balayeurs absorbants	1
Rouleaux absorbants	Absorbants pour produits visqueux	2
Coussins absorbants		2

ABSORBANTS POUR PRODUITS CHIMIQUES

Boudins absorbants	Coussins absorbants	3
Feuilles absorbantes	Rouleaux absorbants	3

ABSORBANTS INDUSTRIELS

Feuilles absorbantes avec revers étanche	Tapis absorbants avec revers étanche	4
Tapis ferroviaire	Boudins absorbants	4 - 5
Coussins absorbants	Feuilles absorbantes	5 - 6
Rouleaux absorbants	Couvercles de futs absorbants	6 - 7

ESSUYAGE

Essuyage usages multiples	Essuyage résistant à la chaleur	8
Lingettes nettoyantes	Chiffons d'essuyage	8

ABSORBANTS POUR HYDROCARBURES ECOLOGIQUE

Présentation	Barrages absorbants 100% à base de liège	9
Barrages absorbants 100% à base de liège	Boudins absorbants 100% à base de liège	10
Coussins absorbants 100% à base de liège		10

KITS D'INTERVENTION

Kit d'intervention BTP 20L	Kit d'intervention BTP 50L	11
Kit d'intervention ADR 20L	Kit d'intervention ADR 50L	11
Kit d'intervention 10L	Kit d'intervention 20L	12
Kit d'intervention 50L	Kit d'intervention 75L	12
Kit d'intervention 90L	Kit d'intervention 50L caisse incassable	12 - 13
Kit d'intervention 75L box PE avec roulettes	Kit d'intervention 75L sac PVC avec bandoulière	13
Kit d'intervention 100L coffre PE avec couvercle	Kit d'intervention 150L coffre PE avec couvercle	13 - 14
Kit d'intervention 200L coffre résistant PEHD	Kit d'intervention 100L en fût ouverture totale	14
Kit d'intervention 200L coffre couvercle et poignées	Kit d'intervention hydrocarbures mobile 100L	14 - 15
Kit d'intervention mobile 150L	Kit d'intervention hydrocarbures mobile 200L	15
Kit d'intervention mobile 300L	Armoire anti-pollution 100L avec serrure	15 - 16
Armoire anti-pollution 150L avec serrure	Armoire anti-pollution 150L avec dévidoir	16
Armoire anti-pollution 200L avec dévidoir	Armoire anti-pollution 300L avec dévidoir	16 - 17
Armoire anti-pollution 300L verrouillable	Caisse palette anti-pollution 300L	17
Caisse palette anti-pollution 600L	Caisse palette anti-pollution 800L	18
Coffre palette anti-pollution 800L serrure à clé		18

GRANULES ABSORBANTS

Matériaux absorbants pour sols	Matériaux absorbants pour sols et plans d'eau	19
Matériaux absorbants pour plans d'eau	Granulé absorbant routier	19 - 20
Granulé absorbant milieu industriel	Neutralisant acide	20
Neutralisant base		20

GRANULES ABSORBANTS

Granulés absorbants 100% à base de liège	Coffre à absorbants / sable / sel 50L	21
Coffre à absorbants / sable / sel 100 L	Coffre 250L avec passage de fourches	21 - 22
Coffre à absorbants 350L mobile	Coffre à absorbants mobile 2 bacs	22
Pelle à granulés	Epandeur	22

DISPERSANT

OLEORAK dégraissant puissant	BIORAK dispersant pour sol et eau	23
Détachant bioactif pour sols	Pulvérisateur	23 - 24
Détachant bioactif pour taches anciennes	Détachant bioactif pour sols bitumeux	24
	Traitement In situ bioactif pour huiles et graisses	24

COLMATAGE

Pâte pour hydrocarbures / acides	Pâte adhésive tous usages	25
Trousse de colmatage	Colmagranulés	25
Coins en bois	Tapis de colmatage	25 - 26
Pinoches en polypropylène	Pinoches en bois	26
Adhésif multifonctions	Pinoches en polyuréthane	26

CONFINEMENT

Bâche anti-fuite	Collecteur de fuite pour plafond et tuyauterie	27
Bâche de confinement	Plaque d'obturation bas de porte	27 - 28
Sac autogonflant	Sacs de sable	28

OBTURATEURS DE SURFACE

Sac de transport	Plaque d'obturation	29
Plaque d'obturation magnétique	Plaque d'obturation usage unique	29
Barrière souple en polyuréthane	Barrage de protection souple	30
Patch d'obturation pour fût	Obturbateur conique en polyuréthane	30

STOCKAGE & RETENTION

Bac de rétention	Bac autoportant	31
Bac pliable et transportable	Bac de rétention à mémoire de forme	31 - 32
Bac spécial rail	Bac de rétention semi rigide	32
Fût à bondes	Fût à ouverture totale	33
Fût PEHD 60 à 220 litres	Fût PEHD 220 litres	33
Cuves multifonctions	Surfûts de sécurité	35
	Bac polyvalent emboitable	35

ASPIRATEURS VETTER

Aspirateur pompe huile et eau	Aspirateur huile et eau	35
Accessoires aspirateurs	Mini aspirateur pompe huile et eau	36

OBTURATEURS VETTER

	Remarque importante	37
Obturbateurs testeurs mini tuyau 2,5 bar	Obturbateurs mini tuyau 2,5 bar	38
Obturbateurs testeurs	Obturbateurs classiques	39 - 40
Système de contrôle à raccord domestique	Obturbateurs de dérivation 1,5 bar	41 - 42
Obturbateurs haute pression	Obturbateurs CR	43
Applicateurs à raccords domestique 2,5 bar	Applicateurs courtes 2,5 bar	44 - 45
	Applicateurs flexible	46

SKIMMER / ECREMEUR

Komara mini	Kebab K4 skimmer	47
Ecrémeur double flottaison inox	Vikoma Delta	48
Ecrémeur à bande	Ecrémeur à courroie	49
Ecrémeur passif oléophile	Ecrémeur jetable	50
Préleveur jetable polyéthylène		50

BARRAGES MARITIMES

Barrages anti-pollution	Barrages à flotteur plat	51
Barrages permanents	Accessoires pour barrages	52

EQUIPEMENT UTILE

Echelle souple LUXVILLE	Lève- plaque TITAN	53
Accastillage & cordage sur demande		53
Papier test huiles MACHEREY-NAGEL	Bandelettes indicatrices de PH	54
Traceur fluorescent	Outils antidéflagrants à la demande	54

PROTECTIONS INDIVIDUELLES

Combinaisons de protection TYVEK C	Combinaisons de protection TYCHEM C	55
Combinaisons de protection TYCHEM F	Tenue anti-guêpes	55 - 56
Combinaisons de protection spécial frelons	Gant de protection Acides / Hydrocarbures	56
Bottes, cuissardes & waders de sécurité		56

BACS ET PLANCHER DE RETENTION

Petit bac en plastique	Petit bac de rétention en plastique	57
Petit bac de rétention fond rainuré	Petit bac de rétention en polyéthylène	57
Petit bac de rétention plat	Petit bac en acier	58
Bac mobile en plastique avec caillebotis	Bac mobile en plastique sans caillebotis	58
Chariot de rétention en plastique	Bac de rétention acier 1 fût avec caillebotis	58 - 59
Bac en polyéthylène 1 fût avec caillebotis	Bac de rétention mobile acier 1 fût avec caillebotis	59
Support acier galvanisé pour bac de rétention	Support réversible en polyéthylène pour bac	59
Bac de rétention mobile acier 1 fût couché	Bac de rétention mobile en polyéthylène 1 fût couché	60
Armoire de rétention 1 fût fermé en acier	Armoire de rétention 1 fût fermé en polyéthylène	60
Bac de rétention acier 2 fûts avec caillebotis	Bac en polyéthylène 2 fûts avec caillebotis	61
Armoire de rétention 2 fûts fermé en acier	Armoire de rétention 2 fûts fermé en polyéthylène	61
Rampe pour plateforme en polyéthylène	Bac de rétention pour le stockage de 2 fûts couchés	61 - 62
Bac de rétention mobile acier 2 fûts debout	Support acier 2 fûts pour bac de rétention.	62
Bac de rétention en polyéthylène 2 fûts couchés	Bac de rétention acier 4 fûts avec caillebotis	62 - 63
Bac en polyéthylène 4 fûts avec caillebotis	Support pour bac acier stockage 4 fûts couchés	63
Bac de rétention acier 4 fûts couchés	Bac de rétention en polyéthylène 4 fûts couchés	63
Bac en polyéthylène 4 fûts avec caillebotis	Armoire de rétention 4 fûts fermé en acier	64
Armoire de rétention 4 fûts fermé en polyéthylène	Rampe d'accès plateforme de rétention	64
Bac de rétention acier IBC	Bac en polyéthylène avec zone de soutirage intégrée	65
Bac en polyéthylène IBC ou palette	Bac en polyéthylène IBC avec caillebotis	65
Bac de soutirage pour bac de rétention	Armoire de rétention IBC fermé en acier	65 - 66
Bac de rétention fermé par bâche pour IBC	Armoire de rétention IBC fermé en polyéthylène	66
Bac avec zone de soutirage intégrée pour IBC	Bac de rétention 2 cuves IBC ou de 8 fûts debout	66 - 67

BACS ET PLANCHER DE RETENTION

Bac 2 cuves IBC avec zone de soutirage intégrée	Armoire en acier fermé 2 IBC ou 8 fûts debout	67
Bac 2 IBC ou de 8 fûts rétention de 1500L	Bac de rétention 2 IBC en polyéthylène avec caillebotis	67 - 68
Bac de rétention fermé par bâche pour 2 IBC	Bac de soutirage pour bac de rétention en polyéthylène	68
Armoire de rétention 2 IBC fermé en polyéthylène	Bac 2 IBC en polyéthylène sans caillebotis	68
Plateforme de rétention en acier avec caillebotis	Plateforme de rétention en acier	69
Plateforme de en polyéthylène avec caillebotis	Rampe en acier galvanisé pour plateforme	69
Fixation assemblage planchers	Plateforme en polyéthylène sans caillebotis	69 - 70
Plateforme en polyéthylène sans caillebotis	Plateforme en polyéthylène avec caillebotis	70
Plateforme double en polyéthylène avec caillebotis	Rampe d'accès pour plateforme en polyéthylène	70

MANUTENTION DE FUTS

Pince à fût sur chariot élévateur	Pince pour fût acier à rebord de 200/220 L	71
Elévateur hydraulique pour fût	Pince à fût horizontal	71
Basculeur de bidons sur pied	Pince pour fût acier prise par chariot élévateur	71 - 72
Diable pour fûts métalliques et plastiques 2 roues	Rouleur pour fût à 4 roues	72
Diable pour fût à 4 roues.	Diable pour fût à 3 roues	72
	Chariot pour fût à 4 roues	72

LOCATION ET REPARATION DE MATERIEL

LOCATION MATERIEL	73
SERVICE MAINTENANCE, réparation, pièces détachées pompe ELRO	73

PRESTATIONS DE SERVICES

NETTOYAGE APRES DEVERSEMENT ACCIDENTEL DE MAZOUT	74
SERVICE INTERVENTION DEPOLLUTION	74
ASSAINISSEMENT DE SITES POLLUES	74

BUREAU D'ETUDES

NOTES

SPECIAL DEPOLLUTION FEUILLES ABSORBANTES

Absorbent les liquides à base d'hydrocarbures (essences, huiles, gasoil...).



Pour le nettoyage des hydrocarbures sur le sol et sur l'eau.
Elles peuvent être utilisées dans des bacs de rétention.
Flottent indéfiniment même lorsqu'elles sont saturées.
Absorption rapide et maximale sur le sol et sur l'eau.

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
1020DLF	Feuille 40 cm x 50 cm double épaisseur	100 feuilles/sac	113 litres / sac
1010DLF	Feuille 40 cm x 50 cm simple épaisseur	200 feuilles/sac	135 litres / sac

SPECIAL DEPOLLUTION BARRAGES ABSORBANTS

Absorbent les liquides à base d'hydrocarbures (essences, huiles, gasoil...).



Barrage constitué de fibre pure de polypropylène dans un filet.
La fibre pure offre une capacité d'absorption très supérieure aux barrages en flocons. Forment une barrière pour contenir et absorber les déversements d'hydrocarbures sur l'eau. La corde à boucle cossée aux extrémités et les mousquetons métalliques permettent de fixer les barrages et offrent la possibilité de les accrocher entre eux. Une corde intérieure sécurise et offre de la robustesse lors du déploiement et la récupération des barrages.
Flottent indéfiniment même lorsqu'ils sont saturés.

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
1011HRB	Barrage Ø 13 cm x 3 m	4 barrages/sac	252 litres / sac
2011HRB	Barrage Ø 13 cm x 5 m	2 barrages/sac	210 litres / sac
1021HRB	Barrage Ø 20 cm x 3 m	4 barrages/sac	396 litres / sac
2021HRB	Barrage Ø 20 cm x 5 m	2 barrages/sac	330 litres / sac

JUPE EN PVC POUR BARRAGES ABSORBANTS



La jupe en PVC réutilisable permet de mieux contenir la propagation d'une pollution. La liaison et l'étanchéité de la jupe entre chaque barrage s'effectue par des bandes velcros et des mousquetons à chaque extrémité du barrage; la jupe PVC est lestée d'une chaîne en acier galvanisé et maintenue par des sangles à attaches rapides.

Réf	Description
HY810 PVC	Jupe en PVC de 30 cm x 3 m uniquement pour barrage Ø 20 cm
HY816 PVC	Jupe en PVC de 30 cm x 5 m uniquement pour barrage Ø 20 cm



SPECIAL DEPOLLUTION BALAYEURS ABSORBANTS

Absorbent les liquides à base d'hydrocarbures (essences, huiles, gasoil...).

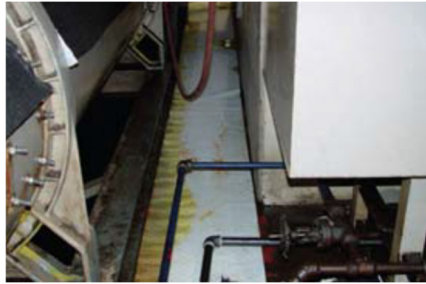
Permettent le dragage de la surface de l'eau afin d'enlever les hydrocarbures déversés. Une corde en nylon sur sa longueur renforce le balayeur, lui permettant d'être traîné derrière un bateau ou simplement à la main simplifiant les manœuvres de récupération lorsque le balayeur est saturé.
Flottent même après saturation.

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
010HPE	Balayeur 48 cm x 15m double épaisseur	4 balayeur/carton	195 litres/carton
110HPE	Balayeur 48 cm x 15m double épaisseur	2 balayeur/carton	98 litres/carton

SPECIAL DEPOLLUTION ROULEAUX ABSORBANTS

Absorbent les liquides à base d'hydrocarbures (essences, huiles, gasoil...).

Solide et durable pour plus de résistance à l'abrasion. Idéal pour couvrir une vaste superficie et assurer le nettoyage rapide des déversements, fuites et écoulements. Absorption rapide sur le sol et sur l'eau.



Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
1010DLR	Rouleau 40 cm × 60 m simple épaisseur	2 rouleaux / sac	162 litres / sac
2010DLR	Rouleau 80 cm × 60 m simple épaisseur	1 rouleau / sac	162 litres / sac
1020DLR	Rouleau 40 cm × 40 m double épaisseur	2 rouleaux / sac	180 litres / sac
2020DLR	Rouleau 80 cm × 40 m double épaisseur	1 rouleau / sac	180 litres / sac
1030DLR	Rouleau 40 cm × 15 m très forte épaisseur	2 rouleaux / sac	207 litres / sac
2030DLR	Rouleau 80 cm × 15 m très forte épaisseur	1 rouleau / sac	207 litres / sac

SPECIAL DEPOLLUTION ABSORBANTS PRODUITS VISQUEUX

Absorbent les hydrocarbures lourds, pétrole brut, huiles...

Absorbent les hydrocarbures lourds tels que le pétrole brut. Pour le nettoyage de fond de réservoirs, des plages, rochers etc... Haute capacité d'absorption: 20 à 60 fois leur propre poids. Peuvent être lavés et réutilisés.



Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
ONO30	Filets	30 filets/sac	182 litres / sac

SPECIAL DEPOLLUTION COUSSINS ABSORBANTS

Absorbent les liquides à base d'hydrocarbures

Idéal pour les endroits difficilement accessibles. La mise en place à l'aide d'une corde assure une récupération facile. Flottent même après saturation.



Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
301DSC	Coussin plat grand format 60 cm x 80 cm	4 coussins/carton	175 litres / carton
401DSC	Coussin avec poignée 30 x 60 cm	10 coussins/sac	193 litres / sac
SPC10	Coussin avec poignée 36 cm x 64 cm	10 boudins/sac	197 litres / sac
501DSC	Boudin avec poignée Ø 13 cm x 60cm	10 boudins/carton	88 litres / carton
601DSC	Boudin avec poignée Ø 20 cm x 1 m	4 boudins/sac	98 litres / sac

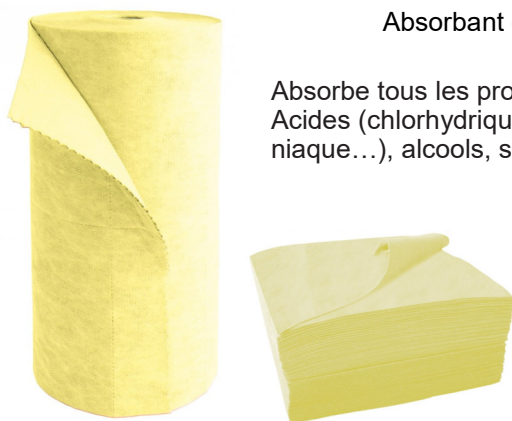
ATTENTION : Le pouvoir hydrophobique du produit est annulé lors de l'absorption de produit surfactant tel que savon ou autre produit lessiviel.

IMPORTANT : Les absorbants souillés par des produits toxiques ou polluants doivent être éliminés conformément à la réglementation. Si le liquide piégé est une substance dangereuse, les absorbants doivent être considérés comme dangereux.

ABSORBANTS POUR PRODUITS CHIMIQUES

Absorbant de couleur jaune pour la sécurité et la séparation des déchets dangereux.

Absorbe tous les produits chimiques quelque soit leur PH et leur concentration tels que : Acides (chlorhydriques – sulfuriques – ferriques – chromiques...), alcalins (soude – ammoniac...), alcools, solvants, diluants, peintures et aussi hydrocarbures et dérivés...



BOUDIN : Pour circonscrire des zones à risques, dessous ou autour des machines et pour empêcher la propagation d'un déversement.
COUSSIN : Pour absorber des quantités importantes de liquides ou en prévention sous une machine. Idéals pour fournir un conditionnement qui assure une protection supplémentaire des liquides fragiles pendant le transport.
FEUILLE : Pour une absorption rapide et maximale sur le sol.



Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
101CDB	Boudin, Ø 8 cm x 1.20 m	20 boudins / carton	106 litres / carton
201CDB	Boudin, Ø 8 cm x 3 m	8 boudins / carton	106 litres / carton

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
001CSC	Coussin, 23 cm x 38 cm	16 coussins / carton	59 litres / carton
101CSC	Coussin, 40 cm x 40 cm	16 coussins / carton	110 litres / carton
201CSC	Coussin, 60 cm x 80 cm	4 coussins / carton	140 litres / carton

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
2010CLF	Feuille 40 cm x 50 cm simple épaisseur, non calandree Prédécoupée dans le sens de la longueur	200 feuilles / carton	135 litres / carton
2020CLF	Feuille 40 cm x 50 cm double épaisseur, non calandree Prédécoupée dans le sens de la longueur	100 feuilles / carton	113 litres / carton
1012CLF	Feuille 40 cm x 50 cm simple épaisseur, calandree Prédécoupée dans le sens de la longueur Voile de renfort 1 face	200 feuilles / carton	120 litres / carton
1022CLF	Feuille 40 cm x 50 cm double épaisseur, calandree Prédécoupée dans le sens de la longueur Voile de renfort 1 face	100 feuilles / carton	102 litres / carton

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
1010CLR	Rouleau 40 cm x 60 m simple épaisseur non calandré Prédécoupé tous les 50 cm dans le sens de la largeur	2 rouleaux / carton	162 litres / carton
2010CLR	Rouleau 80 cm x 60 m simple épaisseur non calandré Prédécoupé tous les 50 cm dans le sens de la largeur et à 40 cm dans le sens de la longueur	1 rouleau / carton	162 litres / carton
2020CLR	Rouleau 80 cm x 60 m double épaisseur non calandré Prédécoupé tous les 50 cm dans le sens de la largeur et à 40 cm dans le sens de la longueur	1 rouleau / carton	180 litres / carton
2201CLR	Rouleau 40 cm x 40 m double épaisseur calandré Prédécoupé tous les 50 cm dans le sens de la largeur Voile de renfort 1 face	2 rouleaux / carton	162 litres / carton
2023CLR	Rouleau 80 cm x 40 m double épaisseur calandré, Prédécoupé tous les 50 cm dans le sens de la largeur Voile de renfort 2 faces	1 rouleau / carton	154 litres / carton
2012CLR	Rouleau 80 cm x 60 m simple épaisseur calandré Prédécoupé tous les 50 cm dans le sens de la largeur et à 40 cm dans le sens de la longueur, voile de renfort 1 face	1 rouleau / carton	144 litres / carton

ABSORBANTS AVEC FILM ETANCHE POUR LA PROTECTION DES SOLS

Absorbent les huiles, les hydrocarbures et ses dérivés mais pas l'eau et les liquides à base d'eau.

Tapis absorbant hydrocarbures, avec voile extra renforcé, revers étanche et antidérapant dessous.
Résistance mécanique supérieure sans pollution des sols même lorsque l'absorbant est saturé.
Pour protection de zones précises au sol : entrées, zone de passage ...
Pour protection des plans de travail.



Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
F2036HPT	Feuille 80 cm x 60 cm triple épaisseur, calandré Voile extra renforcé avec revers étanche et antidérapant	20 feuilles / carton	49 litres / carton
F3036HPT	Feuille 120 cm x 80 cm triple épaisseur, calandré Voile extra renforcé avec revers étanche et antidérapant	10 feuilles / carton	49 litres / carton

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
1036HPT	Tapis 40 cm x 30 m triple épaisseur, calandré Voile extra renforcé avec revers étanche et antidérapant	2 rouleaux / carton	123 litres / carton
2036HPT	Tapis 80 cm x 30 m triple épaisseur, calandré Voile extra renforcé avec revers étanche et antidérapant	1 rouleau / carton	123 litres / carton
3036HPT	Tapis 120 cm x 30 m triple épaisseur, calandré Voile extra renforcé avec revers étanche et antidérapant	1 rouleau / sac	191 litres / carton
4036HPT	Tapis 160 cm x 30 m triple épaisseur, calandré Voile extra renforcé avec revers étanche et antidérapant	1 rouleau / carton	246 litres / carton

Absorbe tous les liquides tels que les huiles entières, solubles, vernis, diluants, peintures, liquides de refroidissement, alcools, solvants ...

Le polypropylène aiguilleté, apporte une très grande résistance mécanique à l'absorbant. Avec un film étanche en polyéthylène sur le dessous.
Pour protéger les zones de travail et de passage pédestre, de stockage avec circulation machine ainsi que les abords de machine ou les fonds de fosse d'entretien.

Le film étanche légèrement abrasif rend le tapis antidérapant.



Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
040MRHT	Tapis aiguilleté 100 cm x 30 m, non calandré	1 rouleau / sac	92 litres / sac

TAPIS FERROVIAIRE 100% Hydrophobe

Tapis avec surface extra renforcé dessus et revers étanche dessous.

Fibre hydrophobe qui absorbe les huiles, les hydrocarbures et ses dérivés mais pas l'eau et les liquides à base d'eau.

Une face en polypropylène est réservée à l'absorption des hydrocarbures et repousse l'eau. Un film de protection **imperméable et antidérapant** évite que les liquides transpercent le tapis et viennent polluer les sols et les nappes phréatiques.

SPÉCIAL MAINTENANCE TRAINS ET FOSSES VÉHICULES



Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
010HPT	Tapis 142 cm x 25 m quadruple épaisseur, résistant aux UV, voile extra renforcé avec revers étanche et antidérapant	1 rouleau/sac	350 litres / sac
020HPT	Tapis 70 cm x 25 m quadruple épaisseur, voile extra renforcé avec revers étanche et antidérapant	1 rouleau/sac	173 litres / sac
210HPT	Tapis 142 cm x 25 m triple épaisseur, résistant aux UV, voile extra renforcé avec revers étanche et antidérapant	1 rouleau/sac	218 litres / sac



ABSORBANTS INDUSTRIELS

BOUDINS ABSORBANTS



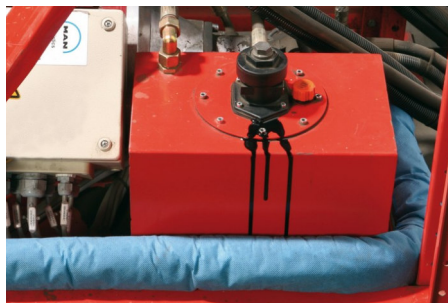
Idéal autour des machines pour maintenir le sol propre et sûr.
Différentes longueurs pour être toujours adapté à votre utilisation, le format modulable du boudin lui permet de s'adapter à toute machine, courbe ou à toute angle..

Astuce: Coupez le boudin à la longueur souhaitée, puis fixez-le à nouveau.

Tous liquides : Absorbe tous les liquides tels que les huiles entières, solubles, vernis, diluants, peintures, liquides de refroidissement, alcools, solvants, eau ...

Hydrocarbures : Fibre hydrophobe qui absorbe les huiles, les hydrocarbures et ses dérivés mais pas l'eau et les liquides à base d'eau.

Réf.	Liquides	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
101GDB	Tous liquides	Boudin Ø 8 cm × 1.20 m	20 boudins / carton	106 litres / carton
101HDB	Hydrocarbures			
201GDB	Tous liquides	Boudin Ø 8 cm × 3 m	8 boudins / carton	106 litres / carton
201HDB	Hydrocarbures			
301GDB	Tous liquides	Boudin Ø 8 cm × 18 m	Carton distributeur + 20 attaches	79 litres / carton
301HDB	Hydrocarbures			



COUSSINS ABSORBANTS

Parfaitement adaptés pour se faufiler sous les machines ou dans les espaces confinés sous des sources d'écoulements permanentes ou en prévention .
Pour absorber des quantités importantes de liquides.
Deux tailles différentes pour un usage polyvalent.

Réf.	Liquides	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
101GSC	Tous liquides	Coussin 40 cm × 40 cm	16 coussins / carton	110 litres / carton
101HSC	Hydrocarbures			
201GSC	Tous liquides	Coussin 60 cm × 80 cm	4 coussins / carton	140 litres / carton
201HSC	Hydrocarbures			

ABSORBANTS INDUSTRIELS

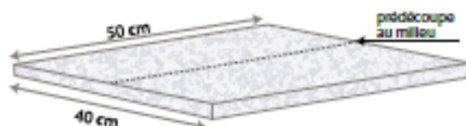
FEUILLES ABSORBANTES

Caractéristiques techniques : structure 2 couches avec 1 voile de renfort anti-peluche sur la face supérieure.

Prédécoupée dans le sens de la longueur.

Bonne résistance mécanique.

Application : Absorption des petits volumes sur des surfaces limitées, protection des établis, plans de travail, des allées et autour des machines sans passage.



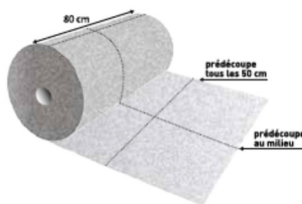
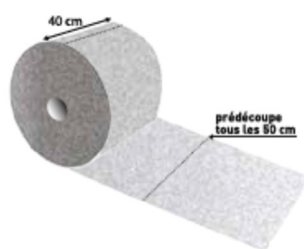
Réf.	Liquides	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
1012GLF	Tous liquides	Feuille, 40 cm x 50 cm calandree	Carton de 200 feuilles (40 m2) avec ouverture pour une distribution facile.	120 litres / carton 0,60 L / feuille
1012HLF	Hydrocarbures	Simple épaisseur		
1022GLF	Tous liquides	Feuille, 40 cm x 50 cm calandree	Carton de 100 feuilles (20 m2) avec ouverture pour une distribution facile.	102 litres / carton 1,02 L / feuille
1022HLF	Hydrocarbures	Double épaisseur		

ROULEAUX ABSORBANTS

Caractéristiques techniques : structure 2 couches avec 1 voile de renfort anti-peluche sur la face supérieure.

Bonne résistance mécanique.

Application : Absorption de volumes importants sur de grandes surfaces, protection des établis, plans de travail, des allées et autour des machines sans passage.



Réf.	Liquides	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
1012GLR	Tous liquides	Rouleau 40 cm x 60 m calandree	Carton de 2 rouleaux (48 m2) avec ouverture pour faire dévidoir	144 litres / carton 72 L / rouleau
1012HLR	Hydrocarbures	Simple épaisseur, prédécoupé		
2012GLR	Tous liquides	Rouleau 80 cm x 60 m calandree	Carton de 1 rouleau (48 m2) avec ouverture pour faire dévidoir	144 litres / carton
2012HLR	Hydrocarbures	Simple épaisseur, prédécoupé		
1022GLR	Tous liquides	Rouleau 40cm x 40 m calandree	Carton de 2 rouleaux (32 m2) avec ouverture pour faire dévidoir	162 litres / carton 81 L / rouleau
1022HLR	Hydrocarbures	Double épaisseur, prédécoupé		
2022GLR	Tous liquides	Rouleau 80cm x 40 m calandree	Carton de 1 rouleau (32 m2) avec ouverture pour faire dévidoir	162 litres / carton
2022HLR	Hydrocarbures	Double épaisseur, prédécoupé		

COUVERCLES DE FUTS ABSORBANTS



Absorbent tous les liquides tels que les huiles entières, solubles, vernis, diluants, peintures, liquides de refroidissement, alcools, solvants, eau, produits chimiques, ...

Gardent les dessus de fûts propres et soignés.
Créent un environnement propre et sûr en évitant que les écoulements des pompes n'atteignent le sol.
Prédécoupés, pour une adaptation parfaite sur les fûts standard.

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
1022GFS	Couvercle pour des fûts de 220 L Ø 56 cm	25 pièces/carton	32 litres / carton
2022GFS	Couvercle pour des fûts de 60 L Ø 34 cm	25 pièces/carton	12 litres / carton

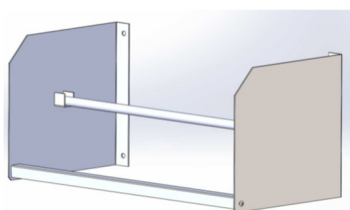
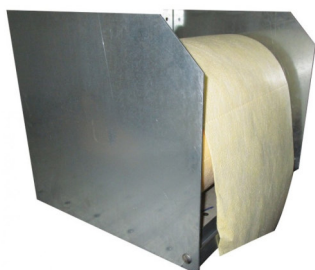


DEVIDOIR SUR PIED POUR ROULEAU ABSORBANT

Permet de dérouler facilement les rouleaux d'absorbant de 80 cm de large.

Réf.	Dimensions hors tout	Poids	Description	Usage
020RVED	Longueur: 1000 mm Largeur: 600 mm Hauteur: 700 mm	15 kg	Fabriquée en acier galvanisé Reçoit des bobines L800 x Ø500 mm Axe monté sur roulements à billes	Dévidoir sur pied pour rouleau absorbant 80 cm

DEVIDOIR MURAL POUR ROULEAU ABSORBANT



Permet de positionner sur le mur et de dérouler facilement vos rouleaux d'absorbant.

Réf.	Dimensions hors tout	Poids	Description	Usage
040MRVED	Longueur: 510 mm Largeur: 450 mm Hauteur: 420 mm	12 kg	Fabriquée en acier galvanisé Reçoit des bobines L400 x Ø440 mm Système de fixation non fourni	Dévidoir mural pour rouleau absorbant 40 cm
080MRVED	Longueur: 910 mm Largeur: 450 mm Hauteur: 420 mm	13 kg	Fabriquée en acier galvanisé Reçoit des bobines L800 x Ø440 mm Système de fixation non fourni	Dévidoir mural pour rouleau absorbant 80 cm
021MRVED	Longueur: 1310 mm Largeur: 450 mm Hauteur: 420 mm	15 kg	Fabriquée en acier galvanisé Reçoit des bobines L1200 x Ø440 mm Système de fixation non fourni	Dévidoir mural pour rouleau absorbant 120 cm
061MRVED	Longueur: 1710 mm Largeur: 450 mm Hauteur: 420 mm	16 kg	Fabriquée en acier galvanisé Reçoit des bobines L1600 x Ø440 mm Système de fixation non fourni	Dévidoir mural pour rouleau absorbant 160 cm

ESSUYAGE USAGES MULTIPLES

Chiffons d'essuyage bleus hydrophiles sous forme de rouleaux et de feuilles.
Absorbent les liquides industriels (hydrocarbures et dérivés, huiles de coupe, fluides hydrauliques, huiles minérales, solvants, eau, etc...).

Nettoyage toutes surfaces, toutes industries, collectivités et services.

Absorbant monocouche calandré.
Ne peluche pas.
N'est pas attaqué par les solvants.
Résiste à la déchirure.

Ne contient pas de silicone.
Absorption : 900 % de son poids.
Excellente rétention grâce aux fibres fines à réservoir.
Essuyage rapide à sec, absorption, épongeage.



Réf.	Description	Caractéristiques	Conditionnement	Cap. d'absorption
010FSE	Feuille 32 x40 cm	Microfibres pures de polypropylène non tissé	Carton de 16 distributeurs de 40 feuilles (Soit 640 feuilles)	69 litres / carton
020BSE	Bobine 32 x 38 cm		1 bobine 32 cm x 190 ML	51 litres / carton

ESSUYAGE RESISTANT A LA CHALEUR

Absorbe tous les liquides : acide, solvants, huiles, peintures etc...
Usages multiples dans l'industrie légère et lourde.
Nettoyage et dégraissage d'outillage et de pièce mécanique.
Manipulation de pièces mécaniques chaudes.
Absorption de liquides lourds (huile de coupe).

Grand pouvoir d'absorption (830%), absorption très rapide (2 s).
Résistance exceptionnelle à sec ou humide, ne déchire pas à l'usage.
Grande résistance à la chaleur insensible aux températures jusqu'à 210°C.
Sa structure ouverte permet de capturer et d'éliminer saleté et graisse.
Très faiblement pelucheuse, perte de fibre négligeable.
Produit sans silicone.



Réf.	Description	Caractéristiques	Conditionnement
F010PUS	Feuille 34 x53 cm	Composition: 97% fibre 3% liant Fibre: 70% viscose, 30% polyester	1 distributeur de 130 formats
B010PUS	Bobine 40 x 32 cm		1 bobine de 500 formats

LINGETTES NETTOYANTES POUR MAINS & OUTILS

Utile sur toutes zones n'ayant pas d'accès à l'eau, les lingettes nettoyantes sont utilisables sans eau, sans savon, sans rinçage et sans séchage.
Élaborées pour le nettoyage difficile des mains en respectant l'équilibre de la peau.
Parfait en intervention pour le nettoyage des outils, des équipements et des surfaces.
Elles agissent pour détacher, dissoudre et absorber la saleté, les graisses et le goudron.
Conditionné dans un seau léger, portable et résistant, facilement transportable.



Réf. & Description

SCRUBS® Conditionnement seau léger, portable, et résistant contenant 72 lingettes de 27cm x 31cm.

CHIFFONS D'ESSUYAGE BLANC

Chiffons non pelucheux réalisés à partir de vêtements blanchâtres cotonneux découpés en morceaux plats et réguliers, sans bouton, ni pièce métallique de façon à présenter la plus grande surface utile à l'essuyage.



Réf. & Description

Chiffons blanc Conditionnement carton de 10 kg.

ABSORBANTS NATURELS ECOLOGIQUES



100% BIODEGRADABLE

100% NATUREL

1er Prix INNOVATION
2011 (PREVENTICA)
1 er Prix National de l'ECO
INNOVATION 2010

100% ECOLOGIQUE

Homologation CEDRE
N° AF-11 -01

Eco-Responsable

Respectueux de l'environnement

Absorbants pour hydrocarbures issus d'écorce de liège, matière renouvelable qui n'épuise pas les ressources naturelles (aucun abattage d'arbre). Son exploitation contribue à la biodiversité et évite la désertification des sols du sud de l'Europe. Le chêne liège est également très efficace pour lutter contre les incendies grâce son rôle de pare feu. Ce sont des absorbants dont la fabrication ne génère pas de nuisance écologique.

Les principaux produits anti pollution utilisés à ce jour pour absorber les hydrocarbures sont d'origine fossiles et leur fabrication n'est pas sans impacts.
- Absorbants en fibres de polypropylène, non biodégradable, fabriqués à partir de pétrole avec des conséquences sur les ressources naturelles qui s'épuisent rapidement.
- Absorbants à base de tourbe dont la fabrication entraine la destruction des tourbières naturelles, écosystèmes protégeant une flore et une faune aquatique très fragiles.

Très absorbants pour les huiles, hydrocarbures, solvants organiques sans absorber l'eau. C'est un produit très propre: non poussiéreux et non toxique. Peut être utilisé de façon préventive à poste fixe. Produit idéal pour récupérer les polluants dans les zones avec végétation (herbes, roseaux, branches....), puisqu'il ne coule pas et se dégradera rapidement. L'absorbant d'écorce de liège peut être dans certains cas une alternative aux dispersants. Produits incinérables à très fort pouvoir combustible.

Se présente sous forme de granulés, barrages, boudins avec un pouvoir d'absorption très élevé (jusqu'à 12 fois son poids).

BARRAGES ABSORBANTS 100% à base de liège



Barrage absorbant pour hydrocarbures et dérivés, constitué de granulés de liège avec un filet de protection très résistant équipé de mousquetons et d'un filin de traction.
Application: Dépollution de plans d'eaux: ports cours d'eaux, station d'épuration, bassins de décantation...
Permet de contenir et d'absorber une nappe d'hydrocarbures à la surface de l'eau.

Réf.	Description	Poids	Cap. d'absorption
00331 HB BROS IL	4 barrages, diam: 13 cm x 3 mètres soit carton de 12 mètres	barrage: 2.5 kg 10 kg / carton	30 litres / barrage soit 120 litres / carton

BARRAGES ABSORBANTS 100% à base de liège suite

Barrage absorbant pour hydrocarbures et dérivés, constitué de granulés de liège avec un filet de protection très résistant équipé de mousquetons et un filin de traction.

Application: Dépollution de plans d'eaux: ports cours d'eaux, station d'épuration, bassins de décantation...

Permet de contenir et d'absorber une nappe d'hydrocarbures à la surface de l'eau.



Réf.	Description	Poids	Cap. d'absorption
00302 HB	4 barrages, diam: 20 cm x 3 mètres soit carton de 12 mètres	barrage: 6 kg 24 kg / carton	72 litres / barrage soit 288 litres / carton
00602 HB	2 barrages, diam: 20 cm x 6 mètres soit carton de 12 mètres	barrage: 12 kg 24 kg / carton	144 litres / barrage soit 288 litres / carton

BOUDINS ABSORBANTS 100% à base de liège

Boudin absorbant pour hydrocarbures et dérivés, constitué de granulés de liège avec une enveloppe de protection très résistante.

Application: Permet de contenir et d'absorber les déversements d'hydrocarbures et éviter la propagation du liquide ou en préventif autour de machines .



Réf.	Description	Poids	Cap. d'absorption
02180 HB BROS IL	24 boudins, diam: 8 cm x 1.20 mètre soit carton de 28.8 mètres	boudin: 0.5 kg 12 kg / carton	5 litres / boudin soit 120 litres / carton
00380 HB BROS IL	10 boudins, diam: 8 cm x 3 mètres soit carton de 30 mètres	boudin: 1.3 kg 13 kg / carton	13 litres / boudin soit 130 litres / carton

COUSSINS ABSORBANTS 100% à base de liège

Coussin absorbant pour hydrocarbures et dérivés, constitué de granulés de liège avec une enveloppe de protection très résistante.

Application: Permet d'absorber les déversements accidentels d'hydrocarbures sur des petites surfaces, dans des zones difficiles d'accès.



Réf.	Description	Poids	Cap. d'absorption
0303 HC BROS IL	40 coussins, 30 cm x 30 cm	coussin: 0.32 kg 13 kg / carton	3.2 litres / coussin soit 128 litres / carton

Application: Absorption des hydrocarbures dans des zones difficiles d'accès : fosses, cales, puits, postes de relèvement, puits, regards de visite ...

Idéal comme indicateur témoin d'hydrocarbures en sortie de décanteur ou fosse.

Réf.	Description	Poids	Cap. d'absorption
0502 HC BROS IL	8 coussins, diam: 20 cm x 50 cm	coussin: 1 kg 8 kg / carton	10 litres / coussin soit 80 litres / carton



Pourquoi utiliser un kit antipollution ?

Le kit anti-pollution intervient en curatif afin de pallier à des pollutions accidentelles .

Le fait de placer des kits anti-pollution à proximité de zones à risques ou dans les véhicules permet d'avoir une grande réactivité en cas de déversement de liquides dangereux.

Un kit anti-pollution se compose généralement de :

- Feuilles absorbantes, utilisées pour de petites quantités de liquides à absorber sur de faibles superficies.
- D'une paire de gants, afin que l'opérateur puisse intervenir en toute sécurité.
- De boudins absorbants permettant de circonscrire la zone polluée.
- De coussins absorbants, permettant de capturer de plus gros volumes de liquides sur une surface réduite.

Chaque kit est disponible en trois versions hydrocarbures, tous produits et produits chimiques.



Contenant : Sac housse
Dimensions : 320 x 320 x H 160 mm
Poids : 1 Kg

KIT D'INTERVENTION BTP 20L

Réf.	Description contenu
02PTBHTK	- 1 couverture absorbante revers étanche 100 x 155 cm - 25 feuilles double épaisseur 30 x 30 cm - 5 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm - 1 paire de gants nitrile - 2 sacs de récupération.



Contenant : Coffre multi-usage
Dimensions : 842 x 602 x H 570 mm
Poids : 17 Kg

KIT D'INTERVENTION BTP 50L

Réf.	Description contenu
05PTBHTK	5 tapis absorbants renforcées et revers étanche 80 x 60 cm 35 feuilles double épaisseur 40 x 50 cm, 1 plaque obturatrice 70 x 70 cm 5 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile 2 sacs de récupération.



Contenant : Bac collecteur 25L
Dimensions : 600 x 390 x H 160 mm
Poids : 2.5 Kg

KIT D'INTERVENTION ADR 20L

Réf.	Description contenu
02RDAHTK	20 feuilles polypropylène simple épaisseur 40 x 50 cm 1 boudin de 8 cm x 120 cm 1 paire de gants nitrile 2 sacs de récupération 1 paire de lunettes.



Contenant : Bac collecteur 65L
Dimensions : 550 x 1000 x H 150 mm
Poids : 9 Kg

KIT D'INTERVENTION ADR 50L

Réf.	Description contenu
05RDAHTK	35 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 1 boudin de 8 cm x 120 cm 1 plaque obturatrice 70 x 70 cm 1 paire de lunette 1 pelle de ramassage et balayette 1 paire de gants nitrile 2 sacs de récupération.

KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 10L

Réf.	Description contenu	
A010HTK	20 feuilles polypropylène double épaisseur 30 x 30 cm 3 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile 1 sac de récupération	Contenant : Sac housse Dimensions : 320 x 320 x H 160 mm Poids : 1 Kg

10 LITRES



KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 20L

Réf.	Description contenu	
A020HTK	30 feuilles polypropylène double épaisseur 30 x 30 cm 1 boudin de 8 cm x 120 cm 5 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile 2 sacs de récupération	Contenant : Sac housse Dimensions : 320 x 320 x H 160 mm Poids : 2 Kg

20 LITRES



KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 50L

Réf.	Description contenu	
B050HTK	35 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 120 cm 10 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile 2 sacs de récupération	Contenant : Sac housse Dimensions : 520 x 420 x H 280 mm Poids : 3.2 Kg

50 LITRES



KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 75L

Réf.	Description contenu	
B570HTK	50 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 120 cm 1 coussin 40 x 40 cm 10 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile 1 paire de lunettes 3 sacs de récupération	Contenant : Sac housse Dimensions : 520 x 420 x H 280 mm Poids : 5 Kg

75 LITRES



KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 90L

Réf.	Description contenu	
B090HTK	50 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 3 boudins de 8 cm x 120 cm 2 coussins 40 x 40 cm, 10 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm, 1 paire de gants latex 1 paire de lunettes, 2 sacs de récupération	Contenant : Sac de transport Dimensions : 520 x 280 x H 420 mm Poids : 7.2 Kg

90 LITRES



50 LITRES

Contenant : Caisse incassable avec couvercle
Dimensions : 580 x 390 x H 330 mm
Poids : 4.2 Kg

KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 50L

Réf.	Description contenu
C050HTK	35 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 120 cm 10 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile 2 sacs de récupération

75 LITRES

Contenant : Box PE à couvercle avec roulettes et poignées
Dimensions : 805 x 430 x H 380 mm
Poids : 9 Kg

KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 75L

Réf.	Description contenu
E570HTK	50 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 120 cm, 1 coussin 40 x 40 cm, 10 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm, 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 3 sacs de récupération.

75 LITRES

Contenant : Sac PVC avec bandoulière
Dimensions : 500 x 500 x H 250 mm
Poids : 5 Kg

KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 75L

Réf.	Description contenu
D570HTK	50 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 120 cm 1 coussin 40 x 40 cm 10 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 3 sacs de récupération

150 LITRES

Contenant : Coffre PE avec couvercle amovible
Dimensions : 842 x 602 x H 660 mm
Poids : 16 Kg
Disponible avec roulettes

KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 100L

Réf.	Description contenu
G001HTK	50 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 300 cm 2 coussins 40 x 40 cm 15 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 3 sacs de récupération

KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 150L

Réf.	Description contenu
G051HTK	100 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 300 cm 3 coussins 40 x 40 cm 20 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 3 sacs de récupération

150 LITRES



Contenant : Coffre PE avec couvercle amovible
Dimensions : 842 x 602 x H 660 mm
Poids : 19 Kg
Disponible avec roulettes

KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 200L

Réf.	Description contenu
L002HTK	100 feuilles polypropylène »double épaisseur 40 x 50 cm 3 boudins de 8 cm x 300 cm 6 coussins 40 x 40 cm 25 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile et 1 paire de lunettes 4 sacs de récupération

200 LITRES



Contenant : Coffre ultra résistant en PEHD 200 L
Dimensions : 1000 x 560 x H 590 mm
Poids : 28 Kg. Avec passage de fourche

KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 100L

Réf.	Description contenu
F001HTK	50 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 300 cm 2 coussins 40 x 40 cm 15 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 2 sacs de récupération

100 LITRES



Contenant : Fût à ouverture totale 120 l
Dimensions : 492 x H 800 mm
Poids : 12 Kg

KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES 200L

Réf.	Description contenu
K002HTK	100 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 3 boudins de 8 cm x 300 cm 6 coussins 40 x 40 cm 25 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile et 1 paire de lunettes 4 sacs de récupération

200 LITRES



Contenant : Coffre 280 L avec couvercle et poignées
Dimensions : 1190 x 400 x H 590 mm
Poids : 24 Kg

**100 LITRES****KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES MOBILE 100L**

Réf.	Description contenu
H001HTK	50 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 300 cm 2 coussins 40 x 40 cm 15 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 2 sacs de récupération

Contenant : Conteneur 2 roues 120 L
Dimensions : 480 x 540 x H 940 mm
Poids : 16.5 Kg

**150 LITRES****KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES MOBILE 150L**

Réf.	Description contenu
J051HTK	100 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 300 cm 3 coussins 40 x 40 cm 20 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 3 sacs de récupération

Contenant : Conteneur 2 roues 240 L
Dimensions : 580 x 740 x H 1070 mm
Poids : 23.5 Kg

**200 LITRES****KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES MOBILE 200L**

Réf.	Description contenu
J002HTK	100 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 3 boudins de 8 cm x 300 cm 6 coussins 40 x 40 cm 25 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile et 1 paire de lunettes 4 sacs de récupération

Contenant : Conteneur 2 roues 240 L
Dimensions : 580 x 740 x H 1070 mm
Poids : 28 Kg

**300 LITRES****KIT D'INTERVENTION HYDROCARBURES MOBILE 300L**

Réf.	Description contenu
Q003HTK	1 rouleau double épaisseur 40 x 400 cm 100 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 4 boudins de 8 cm x 300 cm 6 coussins 40 x 40 cm 30 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile et 1 paire de lunettes 6 sacs de récupération

Contenant : Conteneur 2 roues 360 L
Dimensions : 580 x 875 x H 1080 mm
Poids : 37 Kg

ARMOIRE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 100L**100 LITRES**

Réf.	Description contenu
L001HTK	50 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 300 cm 2 coussins 40 x 40 cm 15 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 2 sacs de récupération

Contenant : Armoire PE haute résistance avec porte et serrure
 Dimensions: 545 x 440 x H 990 mm
 Poids : 22 Kg
 Disponible avec roulettes

ARMOIRE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 150L**150 LITRES**

Réf.	Description contenu
I051HTK	100 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 300 cm 3 coussins 40 x 40 cm 20 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 3 sacs de récupération

Contenant : Armoire PE haute résistance avec porte et serrure
 Dimensions: 545 x 440 x H 990 mm
 Poids : 25 Kg
 Disponible avec roulettes

ARMOIRE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 150L**150 LITRES**

Réf.	Description contenu
U051HTK	1 rouleau double épaisseur 40 x 400 cm 25 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 2 boudins de 8 cm x 300 cm 3 coussins 40 x 40 cm 20 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 1 paire de gants nitrile et 1 paire de lunettes 3 sacs de récupération

Contenant : Armoire PE sans porte avec dévidoir pour rouleau
 Dimensions: 640 x 580 x H 1180 mm
 Poids : 25 Kg

ARMOIRE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 200L**200 LITRES**

Réf.	Description contenu
U002HTK	1 rouleau double épaisseur 40 x 400 cm 25 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 3 boudins de 8 cm x 300 cm 6 coussins 40 x 40 cm 25 feuilles d'essuyage 32 x 38 cm 2 paires de gants nitrile et 1 paire de lunettes 4 sacs de récupération

Contenant : Armoire PE sans porte avec dévidoir pour rouleau
 Dimensions: 640 x 580 x H 1180 mm
 Poids : 32 Kg

ARMOIRE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 300L



300 LITRES

Réf.	Description contenu
U003HTK	1 rouleau double épaisseur 40 x 400 cm 100 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 4 boudins de 8 cm x 300 cm 6 coussins 40 x 40 cm 30 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile et 1 paire de lunettes 6 sacs de récupération

Contenant : Armoire PE sans porte avec dévidoir pour rouleau
 Dimensions: 640 x 580 x H 1180 mm
 Poids : 53 Kg

ARMOIRE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 300L



300 LITRES

Réf.	Description contenu
P003HTK	1 rouleau double épaisseur 40 x 400 cm, 100 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 4 boudins de 8 cm x 300 cm 6 coussins 40 x 40 cm 30 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile et 1 paire de lunettes 6 sacs de récupération

Contenant : Armoire PE mobile avec porte verrouillable et dévidoir pour rouleau
 Dimensions: 640 x 725 x H 1520 mm
 Poids : 53 Kg



300 LITRES

CAISSE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 300L

Réf.	Description contenu
M003HTK	1 rouleau double épaisseur 40 x 400 cm 100 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 4 boudins de 8 cm x 300 cm 6 coussins 40 x 40 cm 30 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile et 1 paire de lunettes 6 sacs de récupération

Contenant : Caisse palette mobile 535 litres avec couvercle
 Dimensions: 1200 x 800 x H 790 mm
 Poids : 52 Kg
 Disponible avec roulettes

CAISSE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 600L



600 LITRES

Réf.	Description contenu
M006HTK	1 rouleau double épaisseur 40 x 400 cm 250 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 8 boudins de 8 cm x 300 cm 15 coussins 40 x 40 cm 40 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile 1 paire de lunettes 1 combinaison 12 sacs de récupération

Contenant : Caisse palette 535 litres avec couvercle
 Dimensions: 1200 x 800 x H 790 mm
 Poids : 68 Kg
 Disponible avec roulettes

CAISSE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 800L



800 LITRES

Réf.	Description contenu
N008HTK	2 rouleaux double épaisseur 40 x 400 cm 300 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 10 boudins de 8 cm x 300 cm 20 coussins 40 x 40 cm 50 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile 1 paire de lunettes 1 combinaison 16 sacs de récupération

Contenant : Caisse palette 670 litres avec couvercle
 Dimensions: 1200 x 1000 x H 790 mm
 Poids : 80 Kg
 Disponible avec roulettes

COFFRE ANTI-POLLUTION HYDROCARBURES 800L



800 LITRES

Réf.	Description contenu
W008HTK	2 rouleaux double épaisseur 40 x 400 cm, 300 feuilles polypropylène double épaisseur 40 x 50 cm 10 boudins de 8 cm x 300 cm 20 coussins 40 x 40 cm 50 feuilles d'essuyage 32 x 40 cm 2 paires de gants nitrile 1 paire de lunettes 1 combinaison 16 sacs de récupération

Contenant : Coffre palette avec couvercle et serrure à clé
 Dimensions: 1460 x 1010 x H 975 mm
 Poids : 80 Kg
 Disponible avec roulettes



MATERIAUX ABSORBANTS POUR PLANS D'EAU

Absorbent les liquides à base d'hydrocarbures et les produits chimiques.

Application: utilisables sur les plans d'eau avec hautes turbulences et forte vitesse d'écoulement. Idéaux pour une utilisation permanente, les cubes peuvent être utilisés comme mesure préventive dans des stations d'épuration ou des bassins.

Flottent même en étant saturés.

Facilement récupérables à l'aide de la pelle écumoire.

Aspect : cubes.

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
ÖI-Ex Würfel	Cubes: 50 mm x 50 mm	sac: 16 litres 21 kg	0,34 l de mazout / litre

IMPORTANT : Les absorbants ayant absorbés des produits polluants deviennent des déchets dangereux et doivent être traités conformément aux législations en vigueur.

MATERIAUX ABSORBANTS POUR SOLS

TERRE DE DIATOMÉE - Granulé absorbant routier

Absorbent les liquides à base d'hydrocarbures, eau et les produits chimiques.

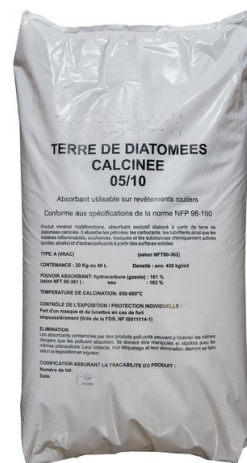
Homologuée route conformément à la norme NF P98-190: Permettant ainsi une utilisation sur le réseau routier afin d'absorber les liquides lors de déversements accidentels.

Le granulé absorbant routier absorbe sur les surfaces solides, les hydrocarbures, les lubrifiants ainsi que les matières inflammables, explosives, toxiques et les substances chimiquement actives (acides, alcalis) et autre polluants.

Chimiquement neutre vis-à-vis de tous les liquides, à l'exception de l'acide fluorhydrique.

Applications : Voies de circulation (chaussées, routes, autoroutes, parkings, atelier...).

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
020GMG	Granulés: 0,5 - 1.4 mm	sac: 40 litres 20 kg	38 litres / sac
021GMG	Granulés: 0,5 - 1.4 mm	seau: 30 litres 15 kg	28 litres / seau



ABSONET - Granulé absorbant milieu industriel.

Absorbent tous les liquides à base d'hydrocarbures, eau et les produits chimiques.

Applications : Parkings, quais. Ateliers, travaux de maintenance.

- Ininflammable,
- Chimiquement neutre,
- Usage intérieur ou extérieur,
- Laisse une surface propre, sèche et sure.

Le produit n'est pas compatible avec l'acide fluorhydrique.

Réf.	Description	Conditionnement	Cap. d'absorption
050GMG	Granulés: 0,6 - 1.3 mm	sac: 40 litres 20 kg	31 litres / sac



NEUTRALISANT ACIDE

Permet par épandage de circonscrire et neutraliser rapidement les déversements ou écoulements accidentels d'acides. Évite les écoulements d'acides présentant des risques pour les personnes, l'environnement, les locaux. Neutralise et permet de recueillir les écoulements des acides de batteries lors des accidents de la route ou dans les garages. Réduit les risques de pollution par la présence de métaux lourds dans les acides. Permet d'éviter la détérioration des sols grâce à son pouvoir neutralisant.

Le produit agit rapidement (le PH devient neutre) avec une gélification et un changement de couleur (du neutralisant) indiquant la réussite de l'opération.

TEINTE JAUNE : PH acide NEUTRALISATION EN COURS

TEINTE BLEUE UNIFORME : PH neutre ACIDE NEUTRALISÉ

Neutralisant pour acides, dangereux ou corrosifs tels que: Acide chlorhydrique - Acide phosphorique - Acide sulfurique - Acide nitrique - Solution d'acide citrique - Solution d'acide sulfamique.

Réf.	Description	Conditionnement
010NTA	Neutralisant acide	Seau de 5L / 4.5Kg



NEUTRALISANT BASE

Permet par épandage de circonscrire et neutraliser rapidement les déversements ou écoulements accidentels de liquides alcalins. Evite les écoulements d'alcalins présentant des risques pour les personnes, l'environnement, les locaux.

Le produit agit rapidement (le PH devient neutre) avec une gélification des liquides traités et un changement de couleur indiquant la réussite de l'opération.

TEINTE BLEUE : PH alcalin NEUTRALISATION EN COURS

TEINTE JAUNE OU ROSE UNIFORME (selon l'alcalin) : PH neutre ALCALIN NEUTRALISÉ

Neutralisant pour produits liquides bases dangereux ou corrosifs tels que: Lessive de soude - Lessive de potasse - Hypochlorite de sodium - Ammoniaque - EDTA NA en solution.

Réf.	Description	Conditionnement
010NTB	Neutralisant base	Seau de 5L / 4Kg



IMPORTANT : Les absorbants ayant absorbés des produits polluants deviennent des déchets dangereux et doivent être traités conformément aux législations en vigueur.

GRANULES ABSORBANTS 100% à base de liège



Totalement hydrophobe, les granulés absorbent les huiles, hydrocarbures, solvants organiques, huiles de vidange, huiles alimentaires sans absorber l'eau. Très efficaces pour lutter contre les pollutions aquatiques (dépollution de plans d'eau : ports, cours d'eau, stations d'épuration, bassins de décantation. L'application doit se faire directement sur la pollution ou en amont dans le cas de courant. Produit idéal pour récupérer les polluants dans les zones avec végétation (herbes, roseaux, branches....).

Réf.	Description	Poids	Cap. d'absorption
1HG BROS IL	Sac de 75 litres	6 kg	72 litres / sac
2HG BROS IL	Sac de 25 litres	2 kg	24 litres / sac

COFFRE A ABSORBANTS / SABLE / SEL



Stockage de granulés, sable ou sel à proximité des zones à risques. Coffre en polyéthylène avec un couvercle solidaire. Produit résistant aux chocs et insensible à la corrosion. Matière traitée anti-UV pour un usage extérieur. Le coffre résiste à la pluie et aux intempéries.

Réf.	Dimensions	Poids	Couleur	Contenance	Usage
100FFC	390 x 520 x H590 mm	6 kg	rouge	50 litres	intérieur ou extérieur



Stockage de granulés, sable ou sel à proximité des zones à risques. Coffre en polyéthylène avec un couvercle solidaire. Produit résistant aux chocs et insensible à la corrosion. Matière traitée anti-UV pour un usage extérieur. Le coffre résiste à la pluie et aux intempéries.

Réf.	Dimensions	Poids	Couleur	Contenance	Usage
200FFC	490 x 740 x H650 mm	11 kg	jaune	100 litres	intérieur ou extérieur
300FFC	490 x 740 x H650 mm	11 kg	rouge	100 litres	intérieur ou extérieur



Stockage de granulés, sable ou sel à proximité des zones à risques. Coffre en polyéthylène avec un couvercle solidaire et serrure à clé. Coffre avec passage de fourches pour manutention par chariot. Produit résistant aux chocs et insensible à la corrosion. Matière traitée anti-UV pour un usage extérieur. Le coffre résiste à la pluie et aux intempéries.



Réf.	Dimensions	Poids	Couleur	Contenance	Usage
1600FFC	875 x 875 x H880 mm	20 kg	jaune	250 litres	intérieur ou extérieur

COFFRE A ABSORBANTS / SABLE / SEL



Stockage de granulés, sable ou sel à proximité des zones à risques. Coffre en polyéthylène avec un couvercle solidaire et serrure à clé. Trois roulettes dont 1 directionnelle avec frein. Coffre avec passage de fourches pour manutention par chariot. Produit résistant aux chocs et insensible à la corrosion. Matière traitée anti-UV pour un usage extérieur. Le coffre résiste à la pluie et aux intempéries.



Réf.	Dimensions	Poids	Couleur	Contenance	Usage
M800FFC	1265 x 855 x H910 mm	26 kg	jaune	350 litres	Mobile intérieur ou extérieur
800FFC	1265 x 855 x H910 mm	26 kg	jaune	350 litres	intérieur ou extérieur

COFFRE MOBILE A GRANULES ABSORBANTS

Transport et stockage des absorbants pour le traitement des déversements polluants et la récupération des absorbants souillés. Fabrication en polyéthylène avec 2 parties distinctes. A l'avant : un bac avec couvercle pour le stockage de granulés absorbants ou autres produits de prévention, capacité : 180 litres. A l'arrière : une zone avec couvercle et pinces métalliques pour disposer un sac pour la récupération des déchets, capacité : 100 litres. 4 roulettes dont 2 directionnelles avec frein à l'avant, Poignée métallique à l'arrière pour manutention. Produit résistant aux chocs et insensible à la corrosion, Matière traitée anti-UV pour un usage extérieur, Fourni avec un balai et une pelle.



Réf.	Dimensions	Poids	Couleur	Usage
GY1CP	710 x 1360 x H965 mm	40 kg	jaune	intérieur ou extérieur

PELLE A GRANULES

Pour épandage de granulés, sable ou sel sur une zone à traiter.

Réf.	Dimensions
500FFC	Pelle acier avec manche en bois et poignée en plastique, de couleur rouge et poignée noire, 260 x 720 mm.
PAYMC	Pelle aluminium, manche courbé capacité 1250 gr
PAYMD	Pelle aluminium, manche droit capacité 1250 gr



EPANDEUR

Pour épandage de granulés, sable ou sel sur une zone à traiter. Largeur d'épandage : demi-cercle 1 à 3 m. Cadre en acier inoxydable et trémie en PE. 2 roues gonflables avec profil neige. Manette de réglage du débit. Guidon de avec tige de direction et béquille escamotable.

Réf.	Poids	Couleur	Contenance	Usage
010DNAPE	9kg	jaune	20 litres	intérieur ou extérieur



BIORAK DISPERSANT D'HYDROCARBURE POUR SOL ET EAU



En collaboration avec un laboratoire luxembourgeois, la société Enviro Services International a mis au point un nouveau dispersant nommé Biorak.

Biorak est un produit concentré produit au Grand-duché de Luxembourg.

Son action sur sol et plans d'eau est efficace, rapide, sans danger.

Biorak ne contient pas de produits d'origine pétrolière; seuls des composés d'origine végétale ont été sélectionnés pour l'élaboration de sa formule.

Biorak respecte les critères de biodégradabilité de la Réglementation CE 648/2004 sur les détergents.

Biorak permet aux services de sécurité et de l'environnement de nettoyer des surfaces polluées par des hydrocarbures tels que les huiles, graisses, le gasoil...

Biorak est utilisable pour nettoyer les sols dans les entrepôts, les installations industrielles, les usines de production automobile, les parkings, les stations-services, etc.

Biorak est aussi utilisable sur les plans d'eau ou les cours d'eau pour lutter contre les pollutions, en dispersant les nappes d'hydrocarbures, facilitant ainsi leur biodégradation.

Biorak s'applique par simple aspersion à l'aide d'un pulvérisateur ou d'un nettoyeur haute pression.

Biorak peut être conditionné en bidon de 10 l ou en fûts de 25, 60 ou 200 l.



OLEORAK DEGRAISSANT PUISSANT

Oleorak est un nettoyant dégraissant très puissant pour toutes surfaces et machines industrielles (dégraissage des moteurs à essence, diesel, machines industrielles, agricoles, génie civil).

Il dissout les salissures telles que: graisse, huiles d'origines animales, végétales, minérales, huiles de boîte de vitesse, huiles hydrauliques, gas-oil.

Nettoyage des sols industriels, fours, machines, filtres, etc.

Normes alimentaires : répond à l'arrêté du 8 septembre 1999 du ministère de l'économie, des finances et de l'industrie concernant les procédés et les produits utilisés pour le nettoyage des matériaux et objets destinés à entrer en contact avec des denrées, produits et boissons pour l'alimentation de l'homme et des animaux.

Oleorak permet aux services de sécurité et de l'environnement de nettoyer des surfaces polluées par des **huiles minérales, huiles de boîte de vitesse**.

Oleorak s'applique par simple aspersion à l'aide d'un pulvérisateur ou d'un nettoyeur haute pression. Sur les surfaces poreuses (tarmac), un brossage facilite l'action du dégraissant.

Oleorak peut être conditionné en bidons de 10 l, 30l ou en fût de 200 l.



Réf

Description

PAY3275M	Capacité: 5L Pression de service 3 bars Réservoir en polyéthylène Joints: FPM Lance de pulvérisation et buse en laiton Tuyau spiralé, longueur de travail 2.5m
----------	---

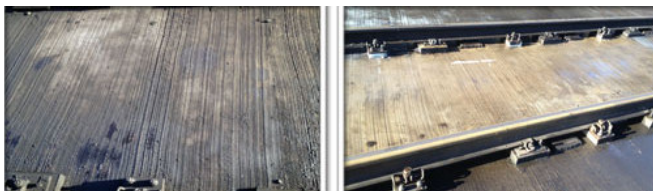
PULVERISATEUR

DETACHANT BIOACTIF POUR SOLS

A utiliser pour enlever les taches d'hydrocarbures sur les pavés, les dalles et les surfaces dures.

Ce détachant utilise des bactéries pour dégrader et digérer les contaminations par hydrocarbures. Il est adapté pour des utilisations sur les sols industriels, les stations à essence, les voies de passage, etc.

OT8 ne convient pas pour une utilisation sur les huiles synthétiques, les liquides hydrauliques et des huiles de bois.



Réf.	Description
OT8	Bidon de 5 litres



DETACHANT BIOACTIF POUR SOLS BITUMEUX

A utiliser pour enlever les taches d'hydrocarbures sur les tarmacs et l'asphalte.

Ce détachant utilise des bactéries pour dégrader et digérer les contaminations par hydrocarbures. Il n'entraînera pas d'érosion ou de dégradation du tarmac ou des surfaces asphaltées.

BIOTA ne convient pas pour une utilisation sur les huiles synthétiques, les liquides hydrauliques et des huiles de bois.



Réf.	Description
BioTA	Bidon de 5 litres



DETACHANT BIOACTIF POUR TACHES ANCIENNES OU INCRUSTEES

A utiliser pour enlever les taches d'hydrocarbures sur les surfaces dures.

Ce détachant utilise des bactéries pour dégrader et digérer les taches d'hydrocarbures. Cette solution écologique naturelle décompose même les graisses les plus résistantes.

Ne convient pas pour une utilisation sur l'asphalte.



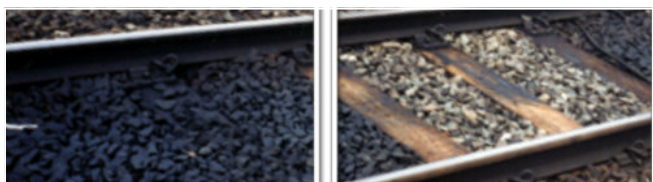
Réf.	Description
OT8FC	Bidon de 5 litres



TRAITEMENT In situ BIOACTIF POUR HUILES ET GRAISSES

A utiliser pour enlever les taches d'huiles, graisses sur les graviers et les terres.

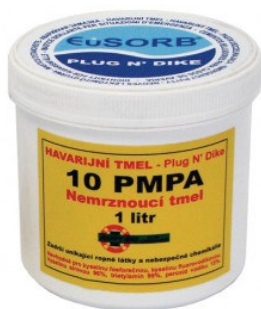
Traitement in situ des sols pollués. Facile à utiliser, simplement appliquer et laisser travailler. Ce détachant utilise des bactéries pour dégrader et digérer les contaminations par hydrocarbures sur les graviers, les pierres, dans la terre. Le produit est adapté aux zones de stockage des hydrocarbures, aux digues, aux bases de transformateurs, aux lignes ferroviaires, etc.



Réf.	Description
BioGel	Fût de 30 litres



PÂTE ADHESIVE TOUS USAGES



Mélange pâteux, à base de bentonite et de résine malléable fortement adhésive. Mastic à appliquer sur la fuite pour former un pansement, sur fûts, cubitainer, bidons... Il stoppe instantanément les écoulements de liquides même pour des débits importants. Résistant à la plupart des liquides polluants ou dangereux. Prêt à l'emploi.



Réf.	Description	Poids	Conditionnement
010TSAM	Hydrocarbures et acides	1.4 kg	pot de 1 L

PÂTE pour HYDROCARBURES / ACIDES



Colmate et répare fûts, citernes, réservoirs, etc... Adhère aux surfaces encrassées, tachées de graisse ou de rouille. Efficace sur les hydrocarbures, les produits chimiques et même sous l'eau. Minimise les risques de pollution. Prêt à l'emploi.

Réf.	Description	Poids	Conditionnement
PMP-Boite	Colmatrou pour hydrocarbures	0,5 kg	1 boîte
PMP-Carton	Colmatrou pour hydrocarbures	0,5 kg	15 boîtes/carton
PMPMASTIC-Boite	Colmatrou hydrocarbures et acides	0,5 kg	1 boîte
PMPMASTIC-Carton	Colmatrou hydrocarbures et acides	0,5 kg	15 boîtes/carton



COLMAGRANULES

Protègent les canalisations. Permettant de confiner et contrôler une fuite en formant une digue et en protégeant ainsi les équipements annexes. Efficaces sur les hydrocarbures et la plupart des produits chimiques.

Réf.	Description	Poids	Conditionnement
GRANULAT48P	Colmatrou 48-P granulés	21 kg	1 seau

COLMATROUSSE



Permet, si la réparation est soumise à des vibrations ou si d'autres circonstances l'exigent, de doubler le colmatage initial d'une couche d'époxy offrant ainsi une réparation plus résistante. **Disponible avec une pâte pour hydrocarbures et acides.**

Réf.	Description	Conditionnement
COLMATROUSSE	Colmatrou pour hydrocarbures kit de recouvrement (époxy/durcisseur), toile émeri, gants et chiffon de nettoyage.	boîte de 0,5 kg, coffret de transport

TAPIS DE COLMATAGE



Protègent les canalisations. Se placent sur les grilles d'égouts empêchant ainsi la contamination des canalisations. Conviennent pour les revêtements irréguliers (granuleux/rugueux). Prêts à l'emploi..

Réf.	Description	Conditionnement
COLMATAPIS	Dimensions : 60 cm x 40 cm	4 tapis / carton

COINS EN BOIS

Jeux de 3 coins en bois.

Réf	Description
Set coins	Longueur 55mm largeur 140 mm hauteur 40 mm Longueur 115mm largeur 180 mm hauteur 60 mm Longueur 165mm largeur 180 mm hauteur 60 mm



PINOCHES EN BOIS

Jeu de 12 pinoches coniques en bois.
Permettent de boucher provisoirement un trou sur un fût, un réservoir, une canalisation. Leur forme conique leur permet de s'adapter à toute taille de fuite. A utiliser à l'aide d'un maillet.

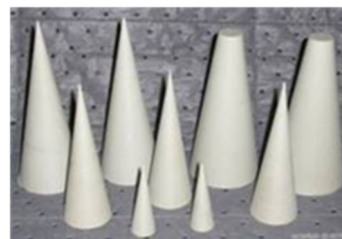
Réf	Description
Set pinoches	3 pinoches hauteur 300 mm diamètre 25 à 90 mm 3 pinoches hauteur 300 mm diamètre 10 à 60 mm 6 pinoches hauteur 300 mm diamètre 10 à 30 mm



PINOCHES EN POLYPROPYLENE

Jeu de 8 pinoches en polypropylène pour tous types de liquides chimiques et pétroliers.
Permettent de boucher provisoirement un trou sur un fût, un réservoir, une canalisation.
Leur forme conique leur permet de s'adapter à toute taille de fuite.
A utiliser à l'aide d'un maillet.

Réf	Description
Set pinoches	2 pinoches Ø 80mm - hauteur 170 mm
Polypropylène	2 pinoches Ø 70mm - hauteur 190 mm 2 pinoches Ø 50mm - hauteur 150 mm 2 pinoches Ø 25mm - hauteur 80 mm



PINOCHES EN POLYURETHANE

Les pinoches permettent de boucher provisoirement un trou sur un fût, un réservoir, une canalisation.
Compatibles avec une large gamme de produits chimiques.
Leurs formes leur permettent de s'adapter à toutes tailles de fuites.

Réf	Diamètre		Hauteur	Poids
	Mini	Maxi		
E0301CBO	Ø 10 mm	Ø 30 mm	160 mm	0.5 kg
E0401CBO	Ø 10 mm	Ø 40 mm	160 mm	1 kg
E0451CBO	Ø 15 mm	Ø 40 mm	160 mm	1 kg



ADHESIF MULTIFONCTIONS HAUTES PERFORMANCES

Indispensable en intervention, ce ruban adhésif ultra puissant, très résistant est la solution pour les réparations d'urgences.

Constitué d'un support en toile coton enduit de polyéthylène le rendant étanche et d'un adhésif super puissant.

Ne laisse pas de traces au décolllement.

Déchirable à la main dans les deux directions.

Résistant aux fortes tractions.

Étanche et inerte chimiquement.

Largeur des rouleaux à la demande.

Convient à la fixation et la réparation de tubes, tuyaux, pour fixer, fermer, protéger, colmater, réparer.



Réf.	Description	Coloris
ITAPADHESIF	Longueur : 33 m x largeur : 50 mm.	Blanc, noir, rouge, jaune



COLLECTEUR DE FUITE POUR PLAFOND ET TUYAUTERIE

Installation et mise en place rapides pour une meilleure réactivité.
Raccord du tuyau situé au centre de la toile pour connecter le conduit de sortie afin de mener le liquide vers une bouche d'égout ou un réservoir.
Températures extrêmes d'utilisation -50°C/+270°C en pointe 300°C.
Textile incombustible, léger et souple.
Résistance exceptionnelle.

Réf.	Caractéristiques	Dimensions
Eu06ETIUFLOC	Bâche en PVC renforcée, armature en fils polyester.	60 X 60 cm
Eu09ETIUFLOC	Équipée d'œillets renforcés sur les 4 côtés pour un accrochage facile, rapide et efficace.	90 X 90 cm
Eu021ETIUFLOC	Traitement de surface antislissure.	120 X 120 cm
Eu051ETIUFLOC	Raccord de vidange haut de gamme totalement étanche et très solide.	150 X 150 cm

BACHE ANTIFUITE



Bâche antifuite pour la protection de votre équipement contre toute fuite éventuelle.
Simple d'utilisation, pour une installation rapide et efficace.
Protection parfaite de votre personnel et de vos espaces de travail en cas de fuite accidentelle.
Températures d'utilisation +/- 100°C



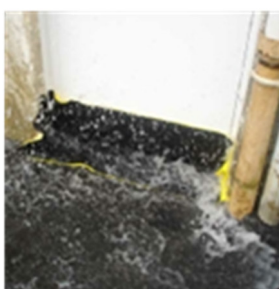
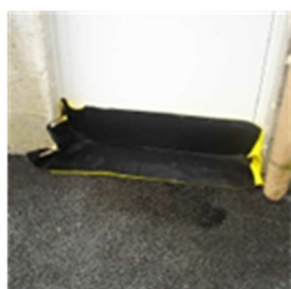
Réf	Caractéristiques	Diamètre		Hauteur	Evacuation
		Mini	Maxi		
E0301CBO	Bâche en PVC renforcé est équipée œillets.	200 mm	300 mm	250 mm	19 mm
E0401CBO	Raccord situé au centre de la bâche en PVC pour la connexion avec le tuyau d'évacuation.	230 mm	450 mm	480 mm	
EM83HCREP	Perche hauteur 1,8 à 3,8 m				
EM6EHCREP	Perche hauteur 1,8 à 6 m				



PLAQUE D'OBTURATION BAS DE PORTE

Permet l'obturation complète de bas de portes, pour bloquer tous déversements accidentels de produits chimiques.
Lavable à l'eau additionnée de savon, lavage haute pression possible.
Déplier la plaque d'obturation et la coller simplement sur la surface à protéger.

Pour des longueurs supérieures, positionnement côte à côte possible.



Réf.	Caractéristiques	Dimensions	Epaisseur	Poids
Eu021ETROPUP	Plaque d'obturation réutilisable en polyuréthane	1200 x 425 mm	10 mm	5.6 kg
Eu061ETROPUP		1600 x 425 mm		7.5 kg

BACHE DE CONFINEMENT



Permet de stopper une pollution et faire monter le niveau d'un cours d'eau pour une meilleur récupération.
La bâche est munie d'un ourlet avec un câble permettant son arrimage sur les berges.
Le haut de la bâche est découpé en créneau pour sa fixation sur les piquets.



Réf.	Description	
BACHECONFI	Bâche en PVC résistant aux hydrocarbures	Longueur à la demande
PIQUETBACHE	Piquet d'amarrage avec mousqueton inox de fixation pour la bâche	Longueur: 1,50m

SACS DE SABLE



Les sacs de sable empilés de manière à former un barrage contre une crue constituent le moyen le plus communément employé pour la protection contre les inondations en cas d'urgence.
Forme: tubulaire, ourlée à la gueule.
Matière: toile polypropylène tissée.



Réf.	Description
SACDESABLE	Dimensions: largeur 35 cm, hauteur 70 cm.

SACS AUTOGONFLANTS

Une alternative au sac de sable traditionnel

Composé d'un sac de jute très résistant, contenant un second sac de toile rempli d'un polymère super absorbant [PSA].

Après immersion momentanée de 5 à 8 min l' Aqua-sac ® augmente son volume d'environ 30 X, son poids passe de 400 gr à environ 13 kg.

Ses dimensions se transforment également pour atteindre 54 cm de long et 10 cm de haut. Présentés par paquet de 25, ceux-ci sont facilement entreposables dans toutes habitations contrairement au sac de sable traditionnel.



AQUA-SAC



Réf.	Description	
SACSAUTO50	Dimensions: largeur 40 cm, hauteur 60 cm	carton/50pièces



PLAQUE D'OBTURATION

Obturateur pour regard de visite, grille d'évacuation, bouche d'égout...
Evite le déversement accidentel de produits dangereux dans les réseaux.
Résiste aux hydrocarbures et à de nombreux produits chimiques.
Réutilisable après un nettoyage à l'eau et au savon.
Résiste à un passage occasionnel de véhicule, camion ou voiture.
De couleur jaune pour une meilleure visibilité.

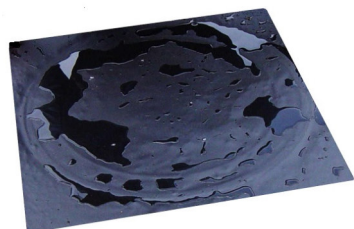
Réf.	Caractéristiques	Dimensions	Epaisseur	Poids	Zone a obturer
150YBO	Plaque en polyuréthane à très forte adhérence avec un film en polyester siliconé avec 2 poignées de chaque côté pour transporter et positionner facilement la plaque Livrée dans une boîte de transport avec poignée	50 x 50 cm	8mm (hors film polyester)	2.2 kg	30 x 30 cm
160YBO		60 x 60 cm		3.2 kg	40 x 40 cm
170YBO		70 x 70 cm		4.3 kg	50 x 50 cm
180YBO		80 x 80 cm		5.6 kg	60 x 60 cm
190YBO		90 x 90 cm		7.1 kg	70 x 70 cm
121YBO		120 x 120 cm		12.7 kg	100 x 100 cm



SAC DE TRANSPORT

Sac de transport et de stockage pour plaque d'obturation en polyuréthane.
Il permet de garder l'obturateur à l'abri de la lumière et de la poussière.
Poignée permettant un transport facile.

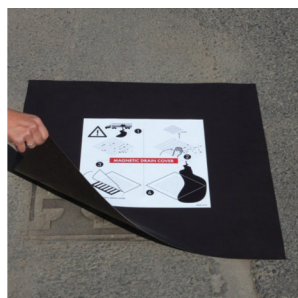
Réf.	Dimensions	Couleur	Pour plaque d'obturation
010STS	85 x 17 cm	Jaune	150YBO à 180YBO
020STS	125 x 26 cm		190YBO à 121YBO



PLAQUE D'OBTURATION USAGE UNIQUE

Pour l'obturation de grille, de plaque d'égout ou d'évacuation.
Permet de bloquer tous déversements accidentels de produits dans les canalisations.
Utilisable avec l'ensemble des hydrocarbures et de nombreux produits chimiques.
La plaque est à usage unique, une fois utilisée, la plaque devra être jetée.
La plaque d'obturation ne laisse aucun dépôt une fois retirée.

Réf.	Caractéristiques	Dimensions	Poids	Zone a obturer
070JBO	Plaque avec un support en polyester recouvert d'une enduction en polyuréthane adhésive.	70 x 70 cm	0.22 kg	50 x 50 cm
090JBO		90 x 90 cm	0.37 kg	70 x 70 cm
021JBO	Face extrêmement collante, protégée par un papier siliconé.	120 x 140 cm	0.65 kg	100 x 120 cm



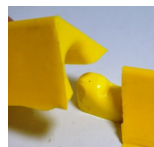
PLAQUE D'OBTURATION MAGNETIQUE

La plaque est réutilisable sans limite.
Pour les regard de visite en fonte ou en acier.
Utilisable avec l'ensemble des hydrocarbures et aux principaux acides.
La plaque est souple, facile à stocker et à entretenir.

Réf.	Caractéristiques	Dimensions	Epaisseur	Poids	Zone a obturer
080MBO	Force d'adhésion 52 gr/cm2	80 x 80 cm	0.9mm	2.8 kg	70 x 70 cm
001MBO	Résistance à la température : - 20 à + 80° C	100 x 100 cm		3 kg	90 x 90 cm

BARRAGE DE PROTECTION SOUPLE

Barrage d'obturation de surface pour regard ou la protection d'une zone.
Résistant à l'eau, aux hydrocarbures et à de nombreux produits chimique.
Le barrage est souple et très collant pour assurer une bonne étanchéité.
Un système de connexion permet la fermeture du barrage ou la connexion à un autre barrage.
Réutilisable : une fois laver à l'eau tiède savonneuse.



Réf.	Caractéristiques	Dimensions	Poids
700YRO	Fabriquée en polyuréthane avec un revêtement	L3000 x P70 x H50 mm	6 kg
010YRO	en polyamide sur le dessus (2 faces).	L3000 x P100 x H70 mm	12 kg
P010YRO	Idem avec 2 poignées de manutention.	L3000 x P100 x H70 mm	12 kg



BARRIERE SOUPLE EN POLYURETHANE

La barrière souple se fixe au sol de façon permanente.
Elle permet ainsi de créer une zone protégée en empêchant les liquides de la traverser.
Elle pourra être installée au niveau des ouvertures des zones de stockage des liquides pour former une aire de rétention autonome.
La barrière est souple et très résistante pour permettre le passage des véhicules.
Elle est fabriquée en polyuréthane qui offre une haute résistance aux produits chimiques.

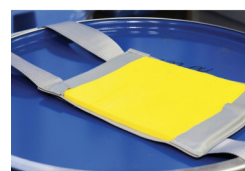


Réf.	Caractéristiques	Dimensions (mm)
010BCE	Barrière souple à fixer au sol. Tôle perforée enduite de polyuréthane. Fourni avec le matériel d'installation nécessaire (1 cartouche silicone, 12 rondelles et 12 vis).	L3000 x P105 x H52
020BCE	Connecteur polyuréthane pour barrière. Permet d'associer 2 éléments de barrières ensembles sans perte d'étanchéité.	L150 x P125 x H55
030BCE	Coin pour barrière de rétention (à utiliser avec 2 connecteurs). Fournis avec 6 vis et 6 rondelles.	L370-370 x P105 x H52

OBTURATEUR CONIQUE POLYURETHANE

Utilisable avec l'ensemble des hydrocarbures et de nombreux produits chimiques.
Les obturateurs coniques permettent d'obturer de façon temporaire réseaux et canalisations.
Le cône est lavable à l'eau savonneuse et réutilisable.

Réf	Dimensions	Poids
010YCO	35 à 70 mm	0,4 kg
020YCO	60 à 92 mm	0.75 kg
030YCO	85 à 120 mm	1.2 kg
530YCO	100 à 140 mm	2 kg
040YCO	120 à 180 mm	3 kg
050YCO	170 à 230 mm	6 kg



PATCH D'OBTURATION POUR FÛT

Idéal pour obturer une fuite sur un fût, plaque en polyuréthane adhésive mise dans une housse en PVC avec sangles et velcros pour la maintenir sur le fût.
A utiliser sur un fût de 220 litres maximum, plastique, métallique ou composite.
Facile et rapide à poser, résistant à l'eau, aux hydrocarbures et à de nombreux produits chimiques.

Réf	Dimensions	Poids
010YFO	Longueur 300mm largeur 200 mm	1.3 kg





BAC AUTOPORTANT

Le bac de rétention souple se déplie simplement et rapidement pour former une large surface de rétention. Les bords en mousse autoportés, se soulèvent au fur et à mesure que le bac souple se remplit. Il se range et se plie avec un encombrement minimum. Idéal sous les véhicules et les engins de manutention.

Réf.	Dimensions		Capacité	Coloris	
	Ø	Hauteur			
EuBACSOUPLE80	600 mm	200 mm	80 L		Jaune ou Noir
EuBACSOUPLE300	1 m	300 mm	300 L		Jaune ou Noir
EuBACSOUPLE600	2 m	300 mm	600 L		Jaune ou Noir
EuBACSOUPLE80R	600 mm	200 mm	80 L	Noir	Avec robinet de vidange pour la connexion à un tuyau d'évacuation permettant de récupérer et de canaliser des fuites dans des endroits peu accessibles.
EuBACSOUPLE300R	1 m	300 mm	300 L	Noir	
EuBACSOUPLE600R	2 m	300 mm	600 L	Noir	

BAC DE RETENTION



Bac de rétention portable, de taille réduite, non adapté pour le passage de véhicules. Il offre une solution économique pour la rétention de déversement. D'un poids léger, facile à mettre en place, réutilisable, il se déploie en quelques secondes sans nécessiter de montage, de gonflage ou d'outillage. Sa petite taille rend son stockage facile et sa faible hauteur permet de le glisser sous des véhicules ou des machines.



Réf.	Dimensions	Hauteur	Capacité
SB-SL44	1,2 m x 1,2 m	20 cm	299 L
SB-SL46	1,2 m x 1,8 m	20 cm	450 L
SB-SL48	1,2 m x 2,4 m	20 cm	602 L

BAC DE RETENTION A MEMOIRE DE FORME



Pour sécuriser un stockage temporaire ou permanent de flacons, bidons ou fûts. Bac à mémoire de forme, il reprend sa forme initiale après écrasement. Il supporte le passage d'un transpalette ou d'un chariot élévateur. Fabriqué en tissu enduit PVC, les parois sont en mousse d'uréthane. Traité anti UV résistant aux hydrocarbures et à la majorité des produits chimiques. Œillets pour fixation au sol au 4 coins du bac.



Ne nécessite aucun montage.
Pliable, il se range facilement.



Réf.	Dimensions	Hauteur	Capacité	Poids
	intérieures			
10MBF	600 x 600 mm	100 mm	38 L	2.3 kg
20MBF	600 x 1200 mm		76 L	3.2 kg
30MBF	1200 x 1200 mm		151 L	4.5 kg
40MBF	600 x 2400 mm		151 L	5 kg
50MBF	1200 x 1800 mm		227 L	5.5 kg
60MBF	1200 x 2400 mm		303 L	6.8 kg
70MBF	1800 x 1800 mm		341 L	7.3 kg

BAC PLIABLE ET TRANSPORTABLE

Idéal pour les ateliers, afin de stocker fûts, cuves, déchets qui pourraient fuir et causer une pollution.

Rapide à installer et à déplacer, facile à nettoyer, il est fabriqué dans une matière très résistante.

Démontage simple et rapide. Très faible encombrement une fois plié.

Il est fourni avec sac de transport selon la référence.

Réf.	Dimensions	Hauteur	Capacité	Poids	Inclus
1BF	1000 x 1000 mm		250 L	5.2 kg	
2BF	1000 x 2000 mm		500 L	7.5 kg	
3BF	2000 x 2000 mm		1000 L	9 kg	
4BF	2000 x 3500 mm	250 mm	1750 L	12 kg	Sac de transport
5BF	2500 x 6000 mm		3750 L	25 kg	
6BF	3500 x 4500 mm		4000 L	28 kg	
01BF	11000 x 3600 mm		9900 L	116 kg	Caisse palette + couvercle



BAC DE RETENTION SEMI RIGIDE

L'outil idéal pour prévenir et contenir des déversements. D'une seule pièce, léger, il se déploie en quelques secondes sans nécessiter de montage, de gonflage ou d'outillage. Les supports externes sont fabriqués en aluminium et les sangles garantissent des parois rigides et droites. Les côtés peuvent être mis à plat grâce aux sangles pour permettre à un camion ou un chariot élévateur de pénétrer dans le bac et être ensuite redéployés. Conçus pour le stockage de volumes importants et la mise en sécurité d'urgence de fût de carburant, transformateur, camion-citerne, etc...

De construction solide, les bacs de rétention résistent aux carburants et produits chimiques tout en satisfaisant, voire dépassant, les réglementations de rétention pour la majorité des applications industrielles et militaires.



Réf.	Dimensions	Hauteur	Rétention
SB-SQ3	3 m x 3 m	30,5 cm	2830 litres
SB-SQ8	3 m x 7.9 m	30,5 cm	7356 litres
SB-SQ11	3.6 m x 10.9 m	30,5 cm	12227 litres
SB-SQ15	3.6 m x 15.2 m	30,5 cm	16980 litres
SB-SQ16	4.2 m x 16.4 m	30,5 cm	21396 litres
SB-SQ20	4.8 m x 20.1 m	30,5 cm	29888 litres

BAC SPECIAL RAIL

Spécialement conçu pour les voies de chemins de fer, il s'ajuste entre les rails et hors des rails pour une meilleure protection. Permet la récupération d'une fuite provenant d'un wagon-citerne. La rétention principale mesure 1.2m x 1.2m et déborde en une plus petite située au front. Celle-ci est dotée d'accouplements qui permettent d'y connecter des tuyaux flexibles d'aspiration.



Réf.	Dimensions en utilisation	Dimensions plié	Volume de rétention	Poids
SPECIALRAIL	120cm x 180cm x 30cm	120cm x 80cm x 60cm	450 litres	18 kg

FÛT A OUVERTURE TOTALE

Fût acier à ouverture totale couvercle jointé et cercle à levier.
Vernis intérieur laquée bleu qualité alimentaire.
Fût homologué ONU pour le Transport des matières dangereuses solides ou liquides

Permet de lever un fût métallique de 210 litres en position verticale.
Placé sur le dessus du fût, le mécanisme se serre de lui-même sur le bord du fût. Appareil de construction robuste..

**Réf.****Description**

FÛTOUVTOTAL	Diamètre: 610mm	Hauteur: 880mm	Volume: 213 litres	Poids: 17kg
LEVEFÛT	Pour fût métal Diam 400 à 650mm	Capacité maxi: 300 kg		Poids : 6 kg

FÛT A BONDES

Fût acier triple à 2 bandes 2" et 3/4".
Intérieur fût qualité alimentaire.
Fût homologué ONU pour le Transport des matières dangereuses solides ou liquides.

Réf.**Description**

FÛTABONDES	Diamètre: 585mm	Hauteur: 915mm	Volume: 225 litres	Poids: 16kg
------------	-----------------	----------------	--------------------	-------------

FÛT PEHD 220 LITRES

Fût en polyéthylène haute densité (P.E.H.D) à 2 bandes 2".
Intérieur fût qualité alimentaire.
Fût homologué ONU pour le Transport des matières dangereuses solides ou liquides.

Réf.**Description**

FÛTPE220	Diamètre: 578mm	Hauteur: 945mm	Volume: 220 litres	Poids: 8 kg
----------	-----------------	----------------	--------------------	-------------

FÛT PEHD 60 A 220 LITRES

Fût en polyéthylène haute densité (P.E.H.D) à ouverture totale couvercle jointé et cercle à levier galvanisé.
Fût cylindrique avec ou sans poignées selon litrage.
Fût homologué ONU pour le Transport des matières dangereuses solides ou liquides.

Réf.**Description**

FÛTPE30	Diamètre: 280mm	Hauteur: 280mm	Volume: 30 litres	Poids: 1.8 kg
FÛTPE60	Diamètre: 400mm	Hauteur: 617mm	Volume: 60litres	Poids: 2 kg
FÛTPE120	Diamètre: 492mm	Hauteur: 800mm	Volume: 120 litres	Poids: 4kg
FÛTPE220	Diamètre: 590mm	Hauteur: 976mm	Volume: 220 litres	Poids: 7.5kg

SURFÔTS DE SECURITE

Fabriqués en polyéthylène léger, résistants aux hydrocarbures, aux huiles, aux acides et à la plupart des produits chimiques. Solution immédiate d'intervention et prévention pour les fûts défectueux ou autres contenants endommagés ainsi que les résidus de nettoyage de sites contaminés. Le couvercle vissant se ferme facilement. Un joint d'étanchéité assure un confinement en toute sécurité. Ils sont empilables pour faciliter leur entreposage.



Réf.	Dimensions		Hauteur	Capacité	Poids
	Ø ext haut	Ø ext bas			
POLY 20	58cm	46 cm	48 cm	76 L	4,5 kg
POLY 30	58cm	46 cm	76 cm	114 L	5,9 kg
POLY 65	72cm	58 cm	95 cm	247 L	20,5 kg
POLY 95	81cm	66 cm	105 cm	360 L	21,5 kg
POLY 110	81cm	65 cm	114 cm	399 L	22,7 kg
POLY 180	102cm	77 cm	145 cm	680 L	52,6 kg
POLY 600	152cm	125 cm	178 cm	2270 L	102 kg



CUVES MULTIFONCTIONS

Cuve de transport en polyéthylène 1000 litres.
Homologation ONU pour le transport des matières dangereuses liquides.
PaLETTE plastique.

Réf.	Dimensions		Hauteur	Capacité	Poids
	longueur	largeur			
EUCUVE1000PE	1200 mm	1000 mm	1160 mm	1000 L	59 kg



BAC POLYVALENT EMBOITABLE

Multi-usages en PEHD avec renfort en aluminium pour stockage liquides, solides, bac de transport etc...



Réf.	Description
SP1107	Dimensions extérieures supérieure / inférieure : 830 / 690 x 570 / 440 x 400 mm. Contenu : env. 106 litres
SP1109	Dimensions extérieures supérieure / inférieure : 830 / 690 x 540 / 400 x 260 mm. Contenu : env. 61 litres
SP1080	Dimensions extérieures haut / bas : 650 / 500 x 400 mm. Contenu : env. 80 litres
R1197	Chariot de transport pour bac rectangle en aluminium 4 roulettes 720 x 445 x 40 mm
R1058	Chariot de transport pour bac rond en aluminium 3 roulettes 520 x 165 mm

ASPIRATEUR HUILE/EAU VETTER



Aspire les liquides, les poussières et les granulés absorbants. Capacité 100 litres, le bac est translucide (niveau de liquide visible).

Pratique, le couvercle de l'aspirateur est adapté aux fûts à ouverture total standard de 200 litres.

Les liquides et solides peuvent être aspirés directement dans des fûts et être transportés en toute sécurité.

Construction simple et robuste, facilement réparable sans outils spécifiques. Toutes les pièces peuvent être achetées séparément.

Réf.	Puissance d'aspiration air	Puissance d'aspiration eau	Capacité du bac	Dimensions	Poids	Accessoires
OWS	3030 litres / min	160 litres / min	100 L	h 86 cm x Ø 62 cm	30kg	
① Tuyau d'aspiration en T sur ventouse avec raccord fixe Storz 38 ② Tuyau d'aspiration 6 m, résistant à l'huile ③ Tuyau d'aspiration en acier inoxydable, 2 pièces ④ Embouchure inférieure 370 mm ⑤ Embout plat						
①	②	③	④	⑤		

ASPIRATEUR POMPE HUILE/EAU VETTER



Pour aspirer liquides, poussières et granulés. Capacité 100 litres, le bac est translucide (niveau de liquide visible).

Peut aspirer et refouler simultanément grâce à une pompe intégrée. Pratique, la pompe de refoulement peut être activée séparément.

En option : une vanne peut être installée en sortie pompe pour doser au mieux le refoulement.

Le couvercle de l'aspirateur est adapté aux fûts à ouverture total standard de 200 litres. Les liquides et solides peuvent être aspirés directement dans des fûts et transportés en toute sécurité.

Construction simple et robuste, facilement réparable sans outils spécifiques. Toutes les pièces peuvent être achetées séparément.

Réf.	Puissance d'aspiration air	Puissance d'aspiration eau	Capacité du bac	Dimensions	Poids	Débit pompe	Accessoires
PS	3030 litres / min	160 litres / min	100 L	h 86 cm x Ø 62 cm	35 kg	260 litres / min	
① Tuyau d'aspiration en T sur ventouse avec raccord fixe Storz 38 ② Tuyau d'aspiration 6 m, résistant à l'huile ③ Tuyau d'aspiration en acier inoxydable, 2 pièces ④ Embouchure inférieure 370 mm ⑤ Embout plat							
①	②	③	④	⑤			

MINI ASPIRATEUR POMPE HUILE/EAU VETTER

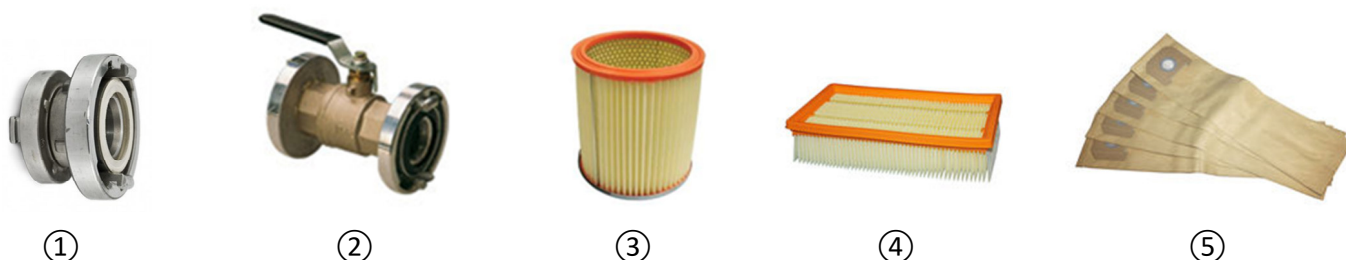
Spécialement conçu et développé pour les sapeurs-pompiers, le MWF est un aspirateur eau et poussières polyvalent. Il peut être utilisé comme aspirateur classique ou comme un outil pour aspirer et refouler l'eau des inondations. De grandes quantités d'eau peuvent être aspirées et refoulées en continu. La pompe peut être mise en marche séparément. Un dispositif électronique de surveillance du niveau coupe automatiquement le moteur dès que le liquide atteint le niveau maximum. Un tuyau de 6 mètres de long assure un grand rayon d'action. La cuve est fabriquée en plastique renforcé de fibre de verre robuste. Qualité certifiée : résiste même aux produits chimiques les plus agressifs. Le châssis est robuste équipé de deux grandes roues à l'arrière et de deux roulettes directrices à l'avant, lui assurant stabilité et maniabilité. Il est également suffisamment léger pour pouvoir être transporté facilement.



Réf.	Puissance d'aspiration air	Capacité du bac	Dimensions	Poids	Débit pompe	Accessoires
MWF	3360 litres / min	47 L	L 52 x l 43 x 84 cm	31.4 kg	330 litres / min	
① Tuyau d'aspiration en T sur ventouse avec raccord fixe Storz 38 ② Tuyau d'aspiration 6 m, résistant à l'huile ③ Tuyau d'aspiration en acier inoxydable, 2 pièces ④ Embouchure inférieure 370 mm ⑤ Embout plat						
    						

ACCESSOIRES ASPIRATEURS VETTER

Réf.	Description	Accessoires pour aspirateur
2230014500	① Adaptateur Storz C / Storz 38	OWS / PS
1700007900	② Vanne à boisseau Storz C	PS
2230024200	③ Cylindre filtrant	MWF
2200000600	④ Filtre plat	OWS / PS
2230024400	⑤ Sac aspirateur 5 pièces	MWF





Remarque importante:

Tous les obturateurs d'étanchéité à tubes et de contrôle sont équipés depuis le 1er janvier 2012 de raccords en laiton.

Si vous souhaitez les accouplements de sécurité (bleu = 1,5 bar, noir = 2,5 bar) habituels, veuillez nous le signaler explicitement lors de la commande.

Systèmes d'accouplement

Aperçu des systèmes disponibles:

Raccords en laiton

1,5 bar et 2,5 bar:
Laiton raccord et nipple



Système de sécurité

1,5 bar:
Raccord/Nipple bleu



2,5 bar:
Raccord/Nipple noir



OBTURATEURS MINI-TUYAUX 2.5 BAR

- ⇒ Construction très peu encombrante
- ⇒ Résistant à une contre-pression jusqu'à 1 bar
- ⇒ Très grande dilatation
- ⇒ Utilisation simple



Du fait de la construction courte des obturateurs mini-tuyaux, ces derniers sont particulièrement adaptés pour l'étanchement de circuits de raccordements au bâtiment. Par ailleurs, ils sont utilisés là où la flexibilité et l'aptitude à prendre des coudes sont primordiales, par exemple dans les domaines du chauffage et sanitaires ainsi que lors des contrôles de dégazolinage et de déshuilage conformément à la norme DIN 1999 T 100.

- ⇒ Contre-pression d'essai uniforme de 10 m CE.

Caractéristiques techniques

Obturbateurs	Diamètre du tuyau mm	Diamètre mm	Longueur du cylindre mm	Longueur totale mm	Consommation d'air, ca. Litre	Poids, ca. kg
RDK 2,5/4 1440000101	25 - 40	21	115	175	0,7	0,15
RDK 4/7 1440000201	40 - 70	37	155	215	2,5	0,2
RDK 8/15 1440018800	80 - 150	72	120	170	11	0,4
RDK 10/15 1440010500	100 - 150	89	130	175	9	0,56
RDK 12.5/20 1440010700	125 - 200	115	125	175	16	0,76
RDK 15/20 1440018900	150 - 200	90	150	195	13	0,6
RDK 15/30 1440010600	150 - 300	145	200	245	72	1,42



OBTURATEURS-TESTEURS MINI 2.5 BAR

- ⇒ Construction très peu encombrante
- ⇒ Résistant à une contre-pression jusqu'à 1 bar
- ⇒ Très grande dilatation
- ⇒ Plus pratiques à utiliser grâce à la prolongation de la valve

Les obturateurs-testeurs mini de 2,5 bar peuvent être utilisés pour le contrôle, la fermeture et la dérivation ou l'évacuation dans le cadre de travaux de réparation et de maintenance, par ex. pour les contrôles d'étanchéité, l'inspection, l'entretien et le nettoyage des canalisations.

- ⇒ Contre-pression d'essai uniforme 10 m CE

Caractéristiques techniques

Obturbateurs	Ouverture	Diamètre du tuyau mm	Diamètre mm	Longueur du cylindre mm	Longueur totale mm	Consommation d'air, ca. Litre	Poids, ca. kg
PDK 4/7 1441000701	6 mm	40 - 70	37	155	250	3,5	0,4
PDK 10/15 1441035400	1/2"	100 - 150	90	150	300*	2	1
PDK 12.5/20 1441035200	1/2"	125 - 200	115	150	300*	4,4	1,2
PDK 2030 1441035300	1"	200 - 300	185	250	410*	18	4,5

* y compris prolongation de valve



OBTURATEURS CLASSIQUES



- ⇒ Grande gamme de produits
- ⇒ Très flexibles grâce aux matériaux
- ⇒ Utilisation simple car légers et courts
- ⇒ Obturer de 100 - 1.000 mm avec seulement 3 obturateurs

Les obturateurs sont la solution idéale lorsqu'il s'agit d'obturer rapidement et de manière sûre des canalisations d'assainissement.

Un grand avantage des obturateurs est la pression de poussée librement sélectionnable (sur la paroi du tuyau): de 0,5 bar à 2,5 bar.

Les domaines d'application regroupent, entre autres:

Obturation de conduites de canalisations lors de travaux de réparation et de maintenance

Empêcher le reflux des eaux usées au niveau de la conduite en cas de dégât des eaux, de crues, d'inspection des canalisations, de travaux de nettoyage, de maintenance et d'entretien effectués sur les canalisations. En raison de leurs multiples possibilités de mise en œuvre, les coussins obturateurs sont utilisés dans les secteurs les plus variés, par exemple, dans le domaine de la construction routière ou souterraine, de l'assainissement des canalisations, des waterings et de l'industrie.

Les obturateurs conviennent au contrôle d'étanchéité selon DIN EN 1610.



- ⇒ RDK 2,5 bar - Contre-pression d'essai 10 m CE
- ⇒ RDK 1,5 bar - Contre-pression d'essai 5 m CE
- ⇒ RDK 0,5 bar - Contre-pression d'essai 2 m CE

Caractéristiques techniques

Obturateurs	Pression	Diamètre du tuyau mm	Diamètre mm	Longueur du cylindre mm	Longueur totale mm	Consommation d'air, ca. Litre	Poids, ca. kg
RDK 2,5/4 1440000101	2,5 bar	25 - 40	21	115	175	0,7	0,15
RDK 4/7 1440000201	2,5 bar	40 - 70	37	155	215	2,5	0,2
RDK 7/15 1440000301	2,5 bar	70 - 150	68	300	345	13,3	0,5
RDK 10/20 1440011700	2,5 bar	100 - 200	90	510	555	40,3	1,2
RDK 15/30 1440000601	2,5 bar	150 - 300	145	460	505	87,5	1,9
RDK 20/40 1440020100	2,5 bar	200 - 400	195	650	700	224	2,8
RDK 20/50 1440016700	2,5 bar	200 - 500	195	750	795	329,0	5
RDK 30/60 1440000801	2,5 bar	300 - 600	295	735	780	507,5	7
RDK 50/80 1440020000	2,5 bar	500 - 800	450	1.110	1.155	2.135	17
RDK 60/100 1440011900	2,5 bar	600 - 1.000	580	1.320	1.365	3.465	25
RDK 50/100 1480000801	1,5 bar	500 - 1.000	450	1.110	1.155	1.525	17
RDK 60/120 1480001901	1,5 bar	600 - 1.200	580	1.320	1.365	2.475	25
RDK 80/140 1480006000	1,5 bar	800 - 1.400	785	1.810	1.855	3.125	41
RDK 140/170 1400000300	0,5 bar	1.400 - 1.700	1.350	1.900	2.150	8.700	55
RDK 170/200 1400000100	0,5 bar	1.700 - 2.000	1.620	1.900	2.300	9.000	59

OBTURATEURS-TESTEURS

- ⇒ Pour contrôles selon DIN EN 1610
- ⇒ Construction flexible et robuste
- ⇒ (Seulement 3 dimensions de 100 - 1.000 mm)
- ⇒ Plus légers que des coussins de contrôle à tuyau intérieur

Les obturateurs-testeurs regroupent trois fonctions en une:
Étanchéifier, contrôler avec de l'eau ou de l'air et Dériver/Évacuer.

La construction à la fois flexible et robuste permet une adaptation des coussins obturateurs aux matériaux de tuyaux les plus variés.

De petites inégalités peuvent ainsi être compensées.

Les domaines d'application regroupent, entre autres:

Dérivation d'eaux usées pour des canalisations non-étanches.

Retenue et évacuation dosée de liquides.

Contrôles d'étanchéité conformément à la norme EN 1610 avec de l'eau ou de l'air.

Contrôle des sections de conduites de tuyaux.



⇒ **PDK 2,5 bar - Contre-pression d'essai 10 m CE**

⇒ **PDK 1,5 bar - Contre-pression d'essai 5 m CE**

⇒ **PDK 0,5 bar - Contre-pression d'essai 2 m CE**



Vue frontale
obturateurs-
testeurs



Contrôle de l'air
comprimé



Contrôle de la
pression de
l'eau

Caractéristiques techniques: Avec 1 RDK et 1 PDK à 2 ouvertures, il est possible d'effectuer aussi bien un contrôle à l'air comprimé qu'un contrôle à la pression d'eau. Un deuxième PDK n'est pas nécessaire.

Obturateurs - Testeurs	Pression	Diamètre du tuyau mm	Diamètre mm	Longueur du cylindre mm	Longueur totale mm	Consommation d'air, ca. Litre	Poids, ca. kg
PDK 7/15 FLEX 1441001201 1 x 1/2" FE	2,5 bar	70 - 150	68	350	395	14	1,7
PDK 10/20 FLEX 1441018501 1 x 1" FE	2,5 bar	100 - 200	90	510	555	40,3	2,8
PDK 15/30 FLEX 1441022700 2 x 1/2" FE 1441022800 1 x 2" FE	2,5 bar	150 - 300	145	460	505	87,5	5,8
PDK 20/40 FLEX 1441040300 2 x 1" FE 1441018600 1 x 2" FE	2,5 bar	200 - 400	195	640	685	225	8
PDK 20/50 FLEX 1441031100 2 x 1" FE 1441031200 1 x 2" FE	2,5 bar	200 - 500	195	750	795	333	7 - 9
PDK 30/60 FLEX 1441023100 2 x 1" FE 1441018701 1 x 2" FE	2,5 bar	300 - 600	295	735	815	471	11 - 12
PDK 50/80 FLEX 1441003900 1 x 2" FE 1441003800 2 x 2" FE	2,5 bar	500 - 800	450	1.110	1.155	2.065 - 2,135	27 - 36
PDK 60/100 FLEX 1441023200 1 x 2" FE 1441023300 2 x 2" FE	2,5 bar	600 - 1.000	580	1.320	1.365	3.395 - 3,430	33,5 - 42
PDK 50/100 FLEX 1481003501 1 x 2" FE 1481023800 2 x 2" FE	1,5 bar	500 - 1.000	450	1.110	1.155	1.475 - 1,525	27 - 36
PDK 60/120 FLEX 1481009501 1 x 2" FE 1481009301 2 x 2" FE	1,5 bar	600 - 1.200	580	1.320	1.365	2.425 - 2,450	33,5 - 42
PDK 80/140 FLEX 1481024000 1 x 2" FE 1481023900 2 x 2" FE	1,5 bar	800 - 1.400	785	1.810	1.855	3.075 - 3.100	55 - 69
PDK 140/170 FLEX 1401000400 1 x 2" FE 1401000300 2 x 2" FE	0,5 bar	1.400 - 1.700	1.350	1.900	2.150	8.670 - 8.685	62,5 - 70
PDK 170/200 FLEX 1401000700 1 x 2" FE 1401000600 2 x 2" FE	0,5 bar	1.700 - 2.000	1.620	1.900	2.300	8.775 - 8.888	64,5 - 70

OBTURATEURS DE DERIVATION 1.5 BAR

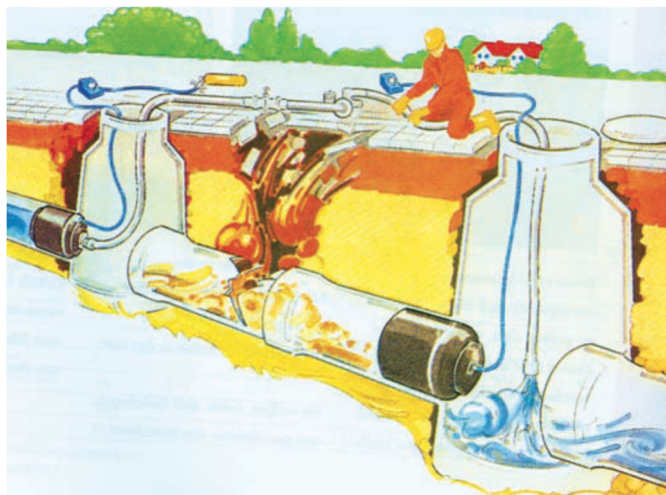


Avec grande ouverture pour une dérivation simple.

- ⇒ Utilisation optimale
- ⇒ Enveloppe échangeable
- ⇒ Grande légèreté grâce au noyau PE
- ⇒ (Seulement 3 dimensions de 100 - 1.200 mm)

⇒ **Contre-pression d'essai uniforme de 5 m CE**

Lorsqu'il s'agit de dériver de manière ciblée les eaux usées en cas de canalisations défectueuses et de les laisser s'écouler à nouveau dans les conduites intactes après l'endroit endommagé, les obturateurs de dérivation, en raison de leur grande ouverture de flux sont les mieux adaptés. Pour des diamètres de tuyaux de 100 à 1.200 mm, seuls 3 obturateurs de dérivation sont nécessaires. Le filetage mâle permet une libre sélection de l'accouplement de raccordement.



Caractéristiques techniques

Obturateurs de dérivation 1,5 bar	Diamètre du tuyau mm	Diamètre mm	Longueur du cylindre mm	Longueur totale mm	Consommation d'air, ca. Litre	Poids, ca. kg
PDK 10/20 Noyau PE 1481004400 1 x 2 1/2" FE	100 - 200	97	485	545	27	2,2
PDK 20/50 Noyau PE 1481005000 1 x 4" FE	200 - 500	195	550	610	143	7
PDK 50/80 Noyau PE* 1481006900 1 x 4" FE	500 - 800	450	565	580	310	32
PDK 50/120 Noyau PE* 1481008000 1 x 4" FE	500 - 1200	450	920	935	1.420	42.5

* Sur demande, disponible également avec ouverture 6" ou 8".

PDK 10/20 et PDK 20/50

Pour des tailles d'obturateurs-testeurs PDK 10/20 et d'obturateurs-testeurs PDK 20/50, les adaptateurs by-pass sont fixés à l'aide de vis sur le noyau PE.

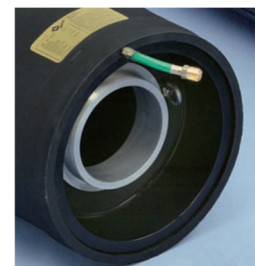
Adaptateur by-pass pour PDK 10/20 (Art. n° 1481002900)
pour PDK 20/50 (Art. n° 1481001600)



PDK 50/80 et PDK 50/120

Pour les obturateurs de dérivation PDK 50/80 et PDK 50/120, les ouvertures se trouvent directement dans le noyau PE avec filetage mâle.

Sur demande, il est possible d'avoir une ouverture de flux de 8" pour les deux tailles.



Accouplements fixes et faux accouplements correspondants :

Accouplement Storz

- ⇒ 2 1/2" IG (Art. n° 1700010500)
- ⇒ 4" IG (Art. n° 1700009900)



Bouchon accouplement Storz avec chaîne

- ⇒ 2 1/2" (Art. n° 1700022400)
- ⇒ 4" (Art. n° 1700012600)

SYSTEME DE CONTROLE DE RACCORD DOMESTIQUE

- ⇒ Embout conique pour un retour aisé
- ⇒ Excellente aptitude à prendre des coudes embout arrondi
- ⇒ Pour contrôle de la pression de l'eau et de l'air comprimé
- ⇒ Pour contrôles d'étanchéité conformément à la norme EN 1610.
- ⇒ Contre-pression d'essai uniforme de 10 m CE



L'obturation ainsi que le processus de contrôle s'effectuent uniquement à partir du regard de visite. Les coussins obturateurs sont introduits, à l'aide d'un tuyau de remplissage et de poussée de sorte qu'ils atteignent l'embranchement vers la canalisation principale. Le coussin obturateur-testeur est positionné de sorte qu'il soit situé juste devant le regard de visite.

La construction particulièrement courte du coussin obturateur ainsi que la embout arrondi augmentent l'aptitude à prendre des coudes. En outre, l'autre extrémité du coussin obturateur est équipée d'une tête conique qui rend aisément possible le retour du coussin même via un décalage de manchon.

Kit Système de contrôle de raccord domestique 2,5 bar

Réf. 1441005903 inclus

Coussin obturateur-testeur, type PDK 10/20 HA FLEX y compris flexible de remplissage et de poussée 15 m.
 Coussin obturateur, type RDK 15/20 HA y compris accouplement à fermeture rapide 1/4" FI et embout conique.
 Coussin obturateur, type RDK 8/15 HA y compris accouplement à fermeture rapide 1/4" FI et embout conique.
 Répartiteur Y pour le raccordement simultané d'un flexible de contrôle et de mesure ainsi que du flexible de mesure pour un instrument de mesure numérique.
 Faux accouplement à baïonnette pour raccordement au flexible de remplissage et de sécurité.
 Vanne de fermeture accouplement à baïonnette pour contrôle de la pression de l'eau.
 Coffre de transport.

Caractéristiques techniques:

Coussins Obturateurs	Pression	Diamètre du tuyau mm	Diamètre mm	Longueur du cylindre mm	Longueur totale mm	Consommation d'air, ca. Litre .	Poids, ca. kg
RDK 8/15 1440001200	2,5 bar	80 - 150	72	120	165	11	0,3
RDK 15/20 1440001300	2,5 bar	150 - 200	90	150	190	13	0,5
PDK 10/20 FLEX 1441007703	2,5 bar	100 - 200	90	300	460	18	3,1

Accessoires en option:

Pour contrôle de l'air comprimé		Pour contrôle de la pression de l'eau	
	Tuyau de remplissage et de sécurité 0,3 bar, 10 m Réf. 1700009001		Tuyau de contrôle et de mesure 9 mm, 6 m Réf. 0250002700
	Tuyau de mesure 0,3 bar, 10 m Réf. 1700010301		Tuyau de purge à flotteur Réf. 1441039300

OBTURATEURS CR



Bonne résistance à l'huile et aux substances chimiques

Les obturateurs en caoutchouc-chloroprène (CR) se distinguent par une résistance accrue aux produits chimiques (par ex. aux huiles minérales, au fioul, etc.) par comparaison aux coussins obturateurs conventionnels en caoutchouc naturel.

En option, les coussins obturateurs CR peuvent aussi être obtenus avec un flexible de remplissage intégré.

D'autres dimensions peuvent être fournies sur demande.

- ⇒ RDK 2,5 bar - Contre-pression d'essai 10 m CE
- ⇒ RDK 1,5 bar - Contre-pression d'essai 5 m CE

Caractéristiques techniques

Obturateurs	Pression	Diamètre du tuyau mm	Diamètre mm	Longueur du cylindre mm	Longueur totale mm	Consommation d'air, ca. Litre	Poids, ca. kg
RDK 7/15 CR 1440008100	2,5 bar	70 - 150	68	300	345	14	0.6
RDK 15/30 CR 1440008000	2,5 bar	150 - 300	145	465	510	80	2.5
RDK 30/60 CR 1440007900	2,5 bar	300 - 600	295	735	780	508	7.3
RDK 60/120 CR 1480004800	1,5 bar	600 - 1.200	580	1.320	1.365	2.475	27

OBTURATEURS HAUTE-PRESSION



Résistent à une contre-pression jusqu'à 3 bar, 30 m colonne d'eau

Les obturateurs de tuyau à haute-pression de 6,0 bar complètent la gamme de produits des coussins obturateurs et obturateurs-testeurs éprouvés depuis des années de la série 1,5 bar et 2,5 bar. Partout là où se présente une pression intérieure de tuyau élevée, ces coussins, qui résistent à une contre-pression max. de 30 m colonne d'eau, sont utilisés (par ex. dans le domaine des rénovations ou pour le contrôle des conduites de tuyaux et de pipelines). La structure du coussin à plusieurs couches permet d'une part une suppression de service élevée de 6,0 bar et contribue, d'autre part, en raison de sa structure, à éviter une elongation.

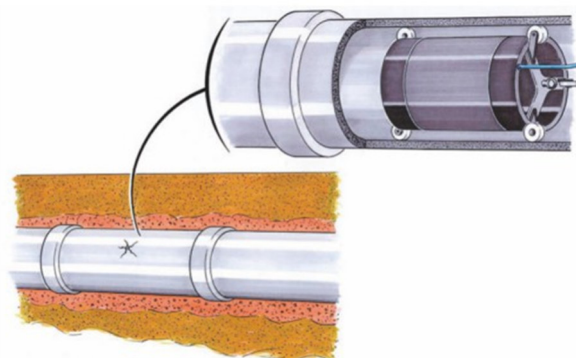
Contre-pression d'essai uniforme 30 m CE

Caractéristiques techniques

Obturateurs	Pression	Diamètre du tuyau mm	Diamètre mm	Longueur du cylindre mm	Longueur totale mm	Consommation d'air, ca. Litre	Poids, ca. kg
RDK 7/15 1430001300	6 bar	100 - 200	90	510	555	105	1.5
RDK 15/30 1430001500	6 bar	200 - 300	195	650	695	338	3.1
RDK 30/60 1430001400	6 bar	300 - 400	295	735	780	527	7
RDK 60/120 1430001600	6 bar	500 - 600	450	1.110	1.155	1.550	20
RDK 800 1430000800	6 bar	800	785	1.810	1.855	6.160	44

**Pour un assainissement partiel rapide.
Livrabale en diverses constructions et dimensions :**

- ⇒ **Applicateurs courts**
- ⇒ **Applicateurs pour raccordement domestique**
- ⇒ **Applicateurs d'assainissement flexibles**



L'assainissement partiel d'une tuyauterie défectueuse (par ex. endommagements dus à des racines, assemblages non étanches, dommages dus à la corrosion, etc.) se fait à l'aide d'une natte en résine synthétique et fibres de verre. L'applicateur est équipé de cette natte et mis en place à l'endroit endommagé dans la tuyauterie. Il est alors alimenté en pression et comprime ainsi la natte mise en place contre la paroi du tuyau. Sous l'effet de cette compression, la résine synthétique s'infiltre dans les fissures et aux autres endroits endommagés de la tuyauterie et durcit. La pression est pour finir évacuée de l'applicateur et celui-ci peut être retiré de la tuyauterie assainie.

Applicateurs courts 2,5 bar

La solution astucieuse rapide.

- ⇒ **Châssis réglable avec effet ressort**
- ⇒ **Faible poids grâce à un corps en PE**
- ⇒ **Le châssis en forme de patin garantit le glissement, même sur des saillies**



Les applicateurs courts sont conçus pour l'assainissement de canalisations allant jusqu'à un diamètre de 600 mm. Ils se composent d'une enveloppe en caoutchouc amovible et d'un cœur en PE avec un écoulement qui garantit l'évacuation de l'eau pendant l'assainissement. L'accouplement de sécurité ouvert à goupille de sécurité empêche un désaccouplement involontaire. Le châssis est réglable de manière flexible selon le diamètre du tuyau et a un léger effet ressort. D'autre part, la forme ressemblant à un patin permet un glissement sans problème, même sur des saillies. Les roues sont montées en angle de 120°, ce qui contribue à une stabilité fiable et empêche un basculement pendant les travaux d'assainissement dans le tuyau.

Caractéristiques techniques:

Les applicateurs courts Vetter sont disponibles en 5 dimensions pour des diamètres de tuyaux compris entre 150 mm et 600mm.

Applicateurs-courtes 2.5 bar	Plage d'application (de - à) mm	Longueur de l'applicateur mm	Longueur de mise en place dans le plus grand diamètre mm	Longueur de mise en place dans le plus petit diamètre mm	Diamètre de l'applicateur mm	Longueur de l'applicateur, avec châssis mm	Longueur de l'enveloppe, ca. mm	Poids, ca. kg
Typ 150 - 200 1491000100	150 - 200	820	650	695	105	950	800	5
Typ 250 - 300 1491044400	250 - 300	820	640	690	190	1.080	800	11.8
Typ 300 - 350 1491044700	300 - 350	820	630	670	230	1.080	800	17.8
Typ 400 - 450 1491013100	400 - 450	820	660	680	310	1.080	800	24.7
Typ 500 - 600 1491013700	500 - 600	920	680	690	385	1.180	900	41

Applicateurs de raccord domestique 2,5 bar



La solution intelligente.

- ⇒ **Flexibilité élevée**
- ⇒ **Têtes coniques échangeables**
- ⇒ **Assure un bon passage dans les coudes et une bonne propriété de glissement**

Les applicateurs de raccord domestique Vetter sont une solution optimale pour l'assainissement de tuyaux à petits diamètres, spécialement des tuyaux dans le secteur des raccords domestiques. La construction flexible garantit une bonne aptitude au glissement, un bon fonctionnement dans les coudes et une grande maniabilité.

Une utilisation rapide est ainsi possible, ce qui réduit votre temps de travail.

L'accouplement de sécurité ouvert à goupille de sécurité empêche un désaccouplement involontaire.

Les têtes sphériques sont montées sur l'applicateur et non vulcanisées.

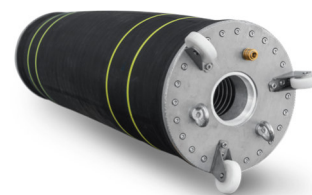
Elles peuvent donc être remplacées et sont réutilisables.

Les applicateurs de raccord domestique sont disponibles en 3 dimensions de 80 à 200 mm et dans des longueurs allant jusqu'à 4 m.

Caractéristiques techniques:

Applicateurs à raccord domestique 2.5 bar	Plage d'application (de - à) mm	Longueur de l'applicateur mm	Longueur de mise en place dans le plus grand diamètre mm	Longueur de mise en place dans le plus petit diamètre mm	Diamètre de l'applicateur mm	Longueur de l'applicateur, avec tête conique mm	Poids, ca. sans tête sphérique kg
Typ 80 - 110 1491019600	80 - 110	1000	800	820	51	1.175	1.1
Typ 80 - 110 1491019800	80 - 110	2.000	1.800	1.820	51	2.175	2
Typ 80 - 110 1491020000	80 - 110	2.500	2.300	2.320	51	2.675	2.8
Typ 100 - 150 1491031500	100 - 150	1.000	840	920	66	1.170	1.1
Typ 100 - 150 1491018200	100 - 150	2.000	1.840	1.920	66	2.170	2.2
Typ 100 - 150 1491018300	100 - 150	3.000	2.840	2.920	66	3.170	3.3
Typ 100 - 150 1491018000	100 - 150	4.000	3.840	3.920	66	4.170	4.4
Typ 150 - 200 1491019100	150 - 200	1.000	940	920	92	1.225	1.6
Typ 150 - 200 1491018700	150 - 200	2.000	1.840	1.920	92	2.225	3
Typ 150 - 200 1441013600	150 - 200	3.000	2.840	2.920	92	3.225	4.5
Typ 150 - 200 1491013700	150 - 200	4.000	3.840	3.920	92	4.225	6.6

Applicateurs flexibles



La solution apte à s'adapter.

- ⇒ **Flexibilité élevée**
- ⇒ **Châssis réglable avec effet ressort**
- ⇒ **Le châssis en forme de patin garantit le glissement, même sur des saillies**

Les applicateurs flexibles Vetter sont une solution lorsqu'il y a d'assainir des canalisations. Ils se composent d'une enveloppe en caoutchouc qui est vulcanisée sur les têtes métalliques. Le flexible se trouvant à l'intérieur permet à l'eau de s'écouler pendant l'assainissement. L'accouplement de sécurité ouvert à goupille de sécurité empêche un désaccouplement involontaire. Grâce à sa construction flexible, l'applicateur peut facilement être introduit par un trou d'homme et être installé dans la conduite endommagée. Le châssis possède un effet ressort et peut être réglé de manière flexible selon le diamètre du tuyau. Sa forme ressemblant à un patin permet un glissement sans problème, même sur des saillies. Les roues sont en angle de 120°, ce qui permet le passage aisé de l'applicateur. Les applicateurs d'assainissement flexibles de Vetter sont disponibles en 4 dimensions pour des diamètres de tuyaux compris entre 150 mm et 600 mm et dans des longueurs allant jusqu'à 4 m.

Caractéristiques techniques:

Applicateurs flexibles 2.5 bar	Pression	Plage d'application (de - à) mm	Longueur de l'applicateur mm	Longueur de mise en place dans le plus grand diamètre mm	Longueur de mise en place dans le plus petit diamètre mm	Diamètre de l'applicateur mm	Longueur de l'applicateur, avec châssis mm	Poids, ca. kg
Typ 150 - 250 1491045900	2.5 bar	150 - 250	1.000	680	780	105	1.130	6.4
Typ 150 - 250 1491046000	2.5 bar	150 - 250	2.000	1.680	1.780	105	2.130	10
Typ 150 - 250 1491046100	2.5 bar	150 - 250	3.000	2.680	2.780	105	3.130	14
Typ 150 - 250 1491046200	2.5 bar	150 - 250	4.000	3.680	3.780	105	4.130	18
Typ 200 - 300 1491044800	1.5 bar	200 - 300	1.000	590	690	170	1.260	10
Typ 200 - 300 1491046300	1.5 bar	200 - 300	2.000	1.590	1.690	170	2.260	15
Typ 200 - 300 1491046400	1.5 bar	200 - 300	3.000	2.590	2.690	170	3.260	20
Typ 200 - 300 1491046500	1.5 bar	200 - 300	4.000	3.590	3.690	170	4.260	25
Typ 300 - 400 1491044900	1.5 bar	300 - 400	1.000	560	660	230	1.260	132
Typ 300 - 400 1491046600	1.5 bar	300 - 400	2.000	1.560	1.660	230	2.260	19.4
Typ 300 - 400 1491046700	1.5 bar	300 - 400	3.000	2.560	2.660	230	3.260	26
Typ 300 - 400 1491046800	1.5 bar	300 - 400	4.000	3.560	3.660	230	4.260	32
Typ 400 - 600 1491045700	1.5 bar	400 - 600	1.500	900	950	350	1.770	26.1

KEBAB K4 SKIMMER



Le skimmer Kebab K4 est un système complet d'écumage entièrement autonome.

Monté dans un chariot, il est manipulable par un seul opérateur.

Il est très efficace avec un taux de collecte d'huile élevé (98% d'huile, 2% d'eau).

Les disques oléophiles du système sont capables de récupérer des hydrocarbures et des polluants huileux, sur des plans d'eaux, des cuves, des bassins de séparation, des regards avaloirs.

Le double contrôleur électrique du Kebab K4 peut fonctionner avec une batterie de 12 volts ou à partir d'une source 220 volts. La vitesse des disques et de la pompe sont modulables indépendamment pour assurer une récupération optimale. L'aspiration et le refoulement du polluant sont assurés par une pompe auto-amorçante robuste.

Réf.	Dimensions avec chariot					Dimensions de l'écumeur			
	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids		Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
	81 cm	55 cm	131 cm	42 kg		47.5 cm	47.7 cm	46.7 cm	16 kg
Kebab K4	Accessoires								
	Aspiration	tuyau 4 m de longueur diamètre 3/4 avec raccords rapides aux deux extrémités							
	Refoulement	tuyau 3 m de longueur diamètre 3/4 avec raccords rapides aux deux extrémités							
	Corde	de nylon de 10 m x 8mm de diamètre							
	Capacité de récupération max: 4 m³ / h								
	Disponible à la location								

KOMARA MINI



Le Komara Mini est un équipement idéal pour les interventions d'urgence, léger, ultra compact, portatif avec une base flottante. Les disques oléophiles du système sont capables de récupérer des hydrocarbures et des polluants huileux, sur des plans d'eaux, cuves, bassins de séparation. Une capacité de récupération de 2 m³/h, une teneur inférieure à 2% d'eau variable selon la viscosité, la température et l'épaisseur du produit à récupérer.

Petit, léger, il est facilement manoeuvrable par une seule personne.

Le contrôleur électrique du Komara peut fonctionner avec une batterie de 12 volts ou à partir d'une source 220 volts. La vitesse des disques est modulable afin d'assurer une récupération optimale.

Fabrication aluminium naval renforcé avec fibre de verre.

Réf.	Dimensions de l'écumeur			
	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids
	88 cm	49 cm	43 cm	19 kg
Komara Mini	Capacité de récupération max: 2 m ³ / h			

VIKOMA DELTA

Le Skimmer Delta est un écrémeur robuste et ultra léger. Idéal pour la récupération d'hydrocarbures ou de polluants huileux dans des eaux peu profondes ou difficiles d'accès où les Skimmers conventionnels ne peuvent pas agir. Grâce à sa tête d'aspiration plate, une profondeur de 7 cm d'eau suffit pour lui assurer une ligne de flottaison correcte. Sa forme semi-circulaire lui confère un angle de 180° d'écrémage et une capacité de récupération de 1 à 20 m³/h. Le système d'aspiration sur berge crée une dépression à l'intérieur de la tête d'aspiration, les hydrocarbures pénètrent alors à travers des orifices situés dans la ligne de flottaison. Fabrication sandwich mousse-aluminium naval renforcé avec fibre de verre.



Réf.	Dimensions de l'écrémeur		
	Longueur	Largeur	Poids
Vikoma Delta	158 cm	88 cm	7 kg
Capacité de récupération max: 20m ³ / h			

ECREMEUR DOUBLE FLOTTAISON INOX

Cet appareil à double flottaison récupère les huiles grâce à 3 flotteurs externes pour le stabiliser et à 3 flotteurs internes pour compenser les variations du niveau d'eau. Un cône d'écrémage ajustable permet également de régler le débit de pompage. L'appareil n'est donc pas perturbé par la houle ou les mouvements du flexible d'aspiration. Il ne se désamorçage pas. L'écrémeur à double flottaison permet la récupération de couche flottante de produits présents sur les eaux de surface, tels que les hydrocarbures, les huiles alimentaires et industrielles, les mousses, les billes de plastique, les lentilles d'eau. Polyvalent, il peut être utilisé pour la récupération de couches flottantes à la surface de bassins, cuves, de citernes, de canaux, de cours d'eau, etc...



Réf.	Description			
	Diamètre	Hauteur	Poids	Capacité de récupération
YD-300FS	450 mm	297 mm	3 kg	5 à 25 l/min
YD-600FS	700 mm	452 mm	7.5 kg	15 à 55 l/min
YD-1000FS	1120 mm	670 mm	26 kg	25 à 280 l/min
Disponible à la location				

ECREMEUR A COURROIE



L'écumeur d'huiles et de graisses fonctionne selon le principe du tuyau de prélèvement flottant à la surface de l'eau. L'huile se fixe au tuyau hydrophobe de relevage qui forme une boucle sans fin. Ce tuyau est en matière synthétique spéciale, flexible et résistante aux hautes températures. Le tuyau recouvert d'huile passe continuellement entre des racleurs et une fois nettoyé est redirigé à la surface de l'eau pour attirer et prélever à nouveau l'huile. L'huile ainsi recueillie coule dans un bac collecteur situé sous l'écumeur. La surface de l'eau est maintenue en permanence en mouvement par le déplacement du tuyau de relèvement. Ainsi l'huile est retirée sur toute la surface de l'eau. Comme le tuyau flotte, des variations de niveau ne posent aucun problème. L'écumeur, construit en acier inoxydable, est de fabrication simple, robuste, fiable et conçue pour une longue durée d'exploitation en continu.

Réf.	Description
Friess1U	Puissance d'entraînement : 90 W Tension : 220 volt
	Les débits sont variables de 2l/h à 30l/h Température maximum: 60° C
	Longueur : 228 mm Largeur : 224 mm Hauteur : 270 mm Poids: 9,0 kg
	Différents modèles sont disponibles selon la demande: Moteur mono ou triphasé, EEx, longueur de tuyaux, type de support...



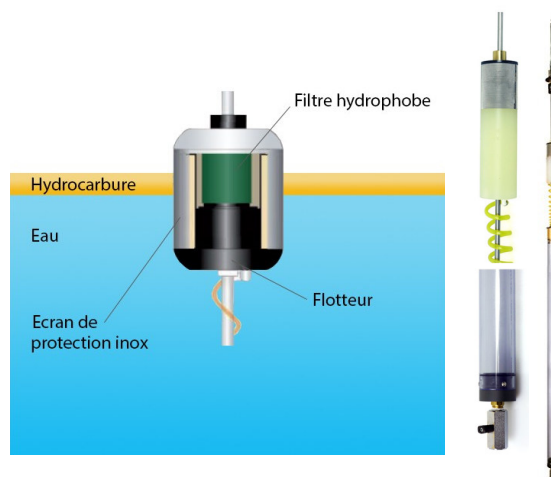
ECREMEUR A BANDE

L'écumeur est composé d'une bande sur laquelle adhèrent les hydrocarbures et les huiles mais pas l'eau. Il doit être positionné à l'aplomb de l'ouvrage à dépolluer (puits, piézomètre, etc...), de manière à ce que la bande oléophile/hydrophobe plonge dans le forage et que la poulie lestée soit immergée sous la phase flottante. La rotation de la poulie motrice entraîne la bande chargée en huile. Deux racleurs permettent d'évacuer le produit vers un réservoir de stockage connecté à la sortie produit de l'écumeur. Cette technique d'écumage est particulièrement conseillée pour traiter une pollution par des huiles ou par des hydrocarbures visqueux. Installé au-dessus d'un forage, d'un piézomètre, d'un réservoir possédant une ouverture de 50 mm de diamètre minimum, l'écumeur à bande permet d'extraire la phase flottante surnageant dans un ouvrage jusqu'à une profondeur maximale de 25m.

Réf.	Description				
	Largeur de la bande	Diamètre poulie de lest	Alimentation	Puissance	Capacité de récupération test huile 15W40
EB 25-230	25 mm	46 mm	230 V - mono	0.12 kW	5 l/h
EB 50-230	50 mm	82 mm	230 V - mono	0.12 kW	10 l/h
EB 25-400	25 mm	46 mm	400 V - tri	0.37 kW	5 l/h
EB 50-400	50 mm	82 mm	400 V - tri	0.37 kW	10 l/h
EB 100-400	100 mm	125 mm	400 V - tri	0.37 kW	15 l/h
	La longueur de la bande est défini sur-mesure en fonction de votre application (profondeur de l'eau, variations de la nappe). Elle est disponible jusqu'à 25 m d'entraxe.				
	Disponible à la location				

ECREMEUR PASSIF OLEOPHILE

L'écumeur passif oléophile permet de collecter la phase flottante d'hydrocarbure sans apport d'énergie. L'écumeur est composé d'une tête d'admission flottante de type oléophile qui se positionne par gravité à l'interface eau / hydrocarbure et ne permet pas le passage de l'eau. La tête coulisce le long d'un axe métallique et suit les variations de la nappe phréatique. L'hydrocarbure entre par la tête d'admission, s'écoule par le tube flexible puis est stocké dans un réservoir intégré. La vidange du réservoir est manuelle.



Réf.	Description				
	Epaisseur résiduelle de produit	Diamètre minimal du puits	Course du flotteur	Longueur totale	Capacité du réservoir
SOS2	Négligeable	50 mm	300 mm	1940 mm	0.9 L
SOS4-3L	Négligeable	90 mm	450 mm	1770 mm	3 L
SOS4-6L	Négligeable	90 mm	450 mm	2170 mm	6 L
Viscosité maximale de la phase flottante (cSt): 200					

ECREMEUR JETABLE

L'écumeur jetable s'introduit dans un puits ou piézomètre de faible diamètre et absorbe la phase flottante d'hydrocarbures sans aucun apport d'énergie, quelle que soit sa viscosité. Il est composé d'un absorbant en fibres hydrophobes, qui se positionne par gravité à l'interface eau-hydrocarbures. Au fur et à mesure de l'absorption, l'écumeur se charge en hydrocarbures et sa densité augmente. La base de l'écumeur descend petit à petit sous le niveau d'eau, et l'écumage se poursuit jusqu'à saturation complète de l'absorbant.

Réf.	Description			
	Epaisseur résiduelle de produit	Diamètre	Longueur	Capacité d'absorption
EJ40	Négligeable	40 mm	50 mm	1 L
La capacité d'absorption des absorbants est calculée selon la méthode EDANA. Elle se caractérise notamment par l'utilisation d'une huile déterminée (20W50), une immersion de 2 minutes et un égouttage à la verticale pendant 2 minutes.				



PRELEVEUR JETABLE POLYETHYLENE

Lorsque l'échantillonneur plonge dans la nappe, la boule du clapet se soulève et l'eau entre dans le préleveur. Lors du retrait du préleveur, la pression de la colonne d'eau maintient la boule en position basse, fermant l'orifice de manière étanche. L'embout externe permet de vidanger le préleveur directement dans le flacon.

Le préleveur jetable permet de mettre en évidence la présence d'une couche flottante sur la surface d'un liquide et de prendre un échantillon.

Chaque préleveur est emballé individuellement sous film plastique scellé. Ainsi, aucune contamination n'est possible avant utilisation.

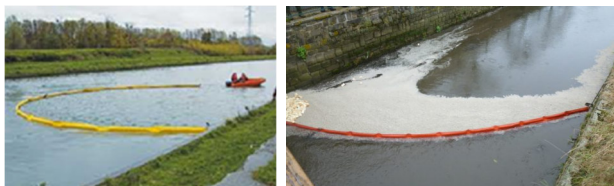
Réf.	Description			
	Diamètre	Longueur	Poids	Contenance
PJ41	41 mm	960 mm	105 gr	1 L
PJ19	19 mm	960 mm	50 gr	0.2 L
Les préleveurs sont conditionnés par carton de 24 unités.				



BARRAGES ANTI-POLLUTION



Existent en différentes dimensions. Déployés en intervention d'urgence, ils sont utilisés pour permettre d'arrêter, contenir ou détourner une pollution. Positionnés sur un plan d'eau, ils assurent la récupération de débris et déchets flottants, de boues surnageantes...



Les barrages sont fabriqués avec des matériaux résistants aux efforts de traction, aux agents atmosphériques, chimiques... Ce sont des équipements indispensables en matière de lutte contre les pollutions.

Réf.	Description			
	Tirant d'air	Tirant d'eau	Hauteur totale	Section
BAP1530	15 cm	30 cm	45 cm	15 m ou 30m
BAP1830	18 cm	30 cm	48 cm	15 m ou 30m
BAP2352	23 cm	52 cm	75 cm	15 m ou 30m
BAP3660	36 cm	60 cm	96 cm	15 m ou 30m
	Connecteurs: ASTM - visserie en acier inoxydable - ballast: chaîne en acier galvanisé			
	Disponible à la location			

BARRAGES A FLOTTEUR PLAT



Le barrage plat est destiné à lutter contre les pollutions par hydrocarbures sur des plans d'eaux calmes à faiblement agités. Sa mise en oeuvre est très facile grâce à sa légèreté et sa maniabilité. Sa structure plate facilite le nettoyage et le stockage. Sa conception lui permet d'assurer les fonctions essentielles : fermer une zone, canaliser, dévier, arrêter et retenir une nappe d'hydrocarbures.

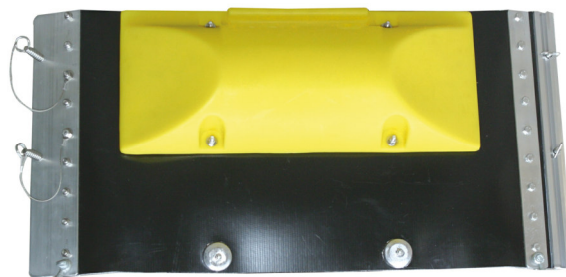
Réf.	Description			
	Tirant d'air	Tirant d'eau	Hauteur totale	Section
BFP2040	20 cm	40 cm	60 cm	15 m ou 30m
BFP2348	23 cm	48 cm	71 cm	15 m ou 30m
BFP3040	30 cm	40 cm	70 cm	15 m ou 30m
BFP3060	30 cm	60 cm	90 cm	15 m ou 30m
	Connecteurs: ASTM - visserie en acier inoxydable - ballast: chaîne en acier galvanisé			

BARRAGES PERMANENTS

Les barrages permanents rendent possible une action préventive sur des zones sensibles. Déployés, ils sont utilisés pour permettre d'arrêter et de contenir une pollution autour de quais et d'autres installations où des risques de déversement sont à écarter.

Positionnés en permanence sur un plan d'eau, ils assurent un périmètre de protection et la récupération de débris, de boues, de produits surnageants...

Conçus pour une utilisation de longue durée, ils sont fabriqués avec des matériaux résistants aux efforts de traction, aux agents atmosphériques, chimiques...



Réf.	Description				
	Tirant d'air	Tirant d'eau	Hauteur totale	Longueur	Poids
BP2040	20 cm	40 cm	60 cm	25 m	18.980 kg/m
BP2555	25 cm	55 cm	80 cm	25 m	21.960 kg/m
BP3070	30 cm	70 cm	100 cm	25 m	25.760 kg/m
	Connecteurs: ASTM - visserie en acier inoxydable - ballast: chaîne en acier galvanisé + plomb				

ACCESSOIRES POUR BARRAGES

L'attache de remorquage permet de tracter le barrage depuis un bateau et le fixer.

La corde d'amarrage permet de tracter le barrage depuis la berge et le fixer.

L'ancrage pour barrage permet de créer un point de fixation intermédiaire pour maintenir le barrage dans sa position de confinement, de récupération ou de déviation.

L'attache magnétique permet d'amarrer un barrage sur des palplanches ou une coque de bateau.

La pièce d'angle permet la mise en place de deux barrages en disposition chevron, de protéger la berge d'une pollution ou de créer un point de récupération.



ECHELLE SOUPLE LUXVILLE



Conçue pour acheminer avec une grande stabilité les hommes et le matériel sur des surfaces pentues lisses ou glissantes, fossés, buttes, bassin de rétention, talus etc...

Marches antidérapantes offrant un très bon appui.

Eléments se raccordant bout à bout ou côte à côte.

S'adapte aux formes du support, se roule pour le transport.

Idéal pour les interventions des services d'urgence.

Réf.	Description	Longueur	Largeur	Poids
Echluxville	Caoutchouc armé fibres textiles	1600 mm	400 mm	10 kg
Amarluxville	Kit d'amarrage pour échelle			
	Possibilité de raccorder 5 éléments maximum			

LEVE-PLAQUE TITAN



Réalisé en alliage de titane et d'aluminium, léger et très résistant. Pour débloquer, soulever, replacer, en toute sécurité et sans effort les tampons de regard de visite, plaques télécom, grilles d'avaloir, bouches d'accès de vannes d'eau ou de gaz etc.

Le crochet peut pivoter, bouger sur l'axe pour un effet levier et sa profondeur être adaptable grâce à la poignée et à l'écrou ce qui permet de l'insérer dans tout élément nécessitant d'être soulevé.

Réf.	Description	Longueur	Poids
Titan-alu ®	Alliage d'aluminium titane	850 mm	3kg

ACCASTILLAGE & CORDAGE SUR DEMANDE



Barre à mine.
Piquet d'implantation et d'amarrage.
Piquet fin double dragonne.



PAPIER TEST HUILES MACHEREY-NAGEL ®

Pour la mise en évidence rapide et simple d'une pollution de l'eau ou du sol par de huile.
Au contact d'hydrocarbures, en particulier l'essence, le mazout, les huiles lubrifiantes etc...,
ce papier bleu pâle devient bleu foncé.

Réf.	Description
------	-------------

Pap test Mach	Bandelette réactive 20x70 mm - 100 pièces
---------------	---



BANDELETTES INDICATRICES PH UNIVERSELLES

Extrémité en plastique longue pour des manipulations sûres, sans contact avec la solution.
Echelle de couleurs nette et précise pour une grande exactitude.
Tremper – lire le résultat – et c'est tout !
Disponibilité des résultats en quelques secondes
Languettes prêtes à l'emploi.



Réf.	Description
------	-------------

BPHO549.2	Zones de test en cellulose imbibée d'indicateurs colorés Dimensions des bandelettes longueur 85 x largeur 6 mm. Plage de mesure du pH: 0 à 14 - 100 pièces
-----------	--

TRACEUR FLUORESCENT

Permet de retracer le cheminement d'une pollution dans une canalisation.
Une fois celle-ci reproduite, vous pouvez confirmer et identifier l'origine du sinistre.
Simuler l'évolution d'une pollution et ses risques.
Cartographier des réseaux complexes de canalisations, de tuyauteries.
La détection de fuite et test d'étanchéité sur toitures et terrasses.
Le contrôle d'étanchéité et d'infiltration en bâtiment.
Environ 1 g d'Uranine est suffisant pour colorer 100 m³ d'eau.
Facile à manipuler. Inoffensif pour les humains, les animaux et les plantes.
Il est non polluant, non toxique, biodégradable.



Réf.	Description
------	-------------

UraMerck8462	Flacon 100 grammes
--------------	--------------------

OUTILLAGES ANTIDÉFLAGRANTS A LA DEMANDE

Outillage antidéflagrant en cuivre
béryllium, bronze aluminium et titane
pour les atmosphères difficiles .
Tableau des propriétés, caractéristiques
et applications sur demande.



COMBINAISONS DE PROTECTION JETABLES



Combinaison Tyvek® - Modèle Classic

Légères, très confortables et résistantes. Perméables à l'air et à la vapeur d'eau. Protection contre les particules et les produits chimiques aqueux. Recommandées pour la protection contre les pulvérisations de peinture, les salles blanches et l'agroalimentaire. Véritable barrière contre les aérosols et les liquides aqueux, elle bloque les fibres et particules d'un diamètre inférieur au micron. Coutures cousues externes (coutures surjet 3 fils). Élastique à la taille, aux poignets et chevilles. Fermeture à glissière double sens. Rabat sur fermeture à glissière. Capuche avec ouverture faciale à élastique. Coloris : blanc.



Réf. Description

Tyvek C Label CE, catégorie 3, type 5 et 6. Conformes à la norme EN 1073-2.



Combinaison Tychem® C

Excellent rapport résistance-poids. 100 % étanche aux particules. Protection totale contre les poussières et poudres ultrafines, les solutions salines aqueuses, ainsi que de nombreuses substances chimiques inorganiques. Résistance aux éclaboussures atteignant une pression de 2 bars. Traitement antistatique sur la surface interne. Ouverture faciale avec élastiques. Coutures cousues et recouvertes. Élastiques aux poignets et chevilles. Rabat auto-adhésif sur fermeture à glissière. Coloris jaune vif.



Chaussettes fixées à l'extrémité des jambes, destinées à être portées à l'intérieur des chaussures ou bottes de sécurité, avec un rabat supplémentaire au niveau du genou pour les bottes afin d'apporter un niveau élevé de protection.



Réf. Description

Tychem C Label CE catégorie 3, type 3B, 4 et 5. Conformes à la norme EN 14126:2003, type 3B.

Tychem C int Idem modèle avec chaussettes intégrées



Combinaison Tychem® F

Protection exceptionnelle contre les substances chimiques organiques et inorganiques concentrées. Protection contre les acides organiques. Légèreté maximale. Étanchéité à 100 % contre les particules. Résistance aux projections de liquides, jusqu'à une pression de 5 bars. Traitement antistatique sur la surface interne. Ouverture faciale avec élastiques. Coutures cousues et recouvertes. Élastiques aux poignets et chevilles. Rabat auto-adhésif sur fermeture à glissière. Coloris gris.



Réf. Description

Tychem F Label CE catégorie 3, type 3B, 4, 5 et 6. Conformes à la norme EN 14126:2003, type 3B.

Tychem F int Idem modèle avec chaussettes intégrées

TENUE ANTI-GUEPES

Tenue de protection contre les insectes piqueurs composée d'une chasuble avec masque facial, d'un pantalon et d'une paire de gants.

Réf.	Description
Tenguêpes	L'unité (taille unique)



COMBINAISON SPECIAL FRELONS

Combinaison conçue avec un tissu très épais, traité spécialement contre les piqures d'insectes (Norme NF EN 340). Système d'accroche intégré pour libérer les mains pendant l'intervention. Fermeture zip avec rabats de protection anti-intrusions renforcée. Entretien facile (lavable en machine ou pressing).
Vendu avec casque, gants et écran panoramique amovible très résistant.

Réf.	Description
CombfrelonsR	L'unité combinaison Rouge (-1.85m)
CombfrelonsV	L'unité combinaison Verte (+1.85m)



GANTS DE PROTECTION Acides / Hydrocarbures

Gants de protection sans coutures contre les hydrocarbures, huiles, acides, solvants. Résistant à l'abrasion, à la perforation, bonne longévité tout en restant très souple. Manchette longue pour une meilleure protection des bras.
Entretien : Rincer à l'eau tiède.



Réf.	Description
Gants PVC	Gants de Protection étanches Produit Chimique Enduit PVC

BOTTES, CUISSARDES & WADERS DE SECURITE

De sécurité conçu selon la norme EN 345-1.
Coque et semelle anti perforation souples en acier.
Absorption d'énergie dans la zone du talon.
Norme **EN 345-1** ou **EN ISO 20345** : chaussures de sécurité **avec embout résistant à 200 joules** (chute d'un objet de 20kg d'une hauteur de 1 mètre).

Réf.	Description
Bottes sécu	Pointures : 39-47
Cuissarde sécu	Pointures : 39-47
Waders sécu	Pointures : 39-47





PETIT BAC EN PLASTIQUE

Bac de rétention fabriqué en polyéthylène sans caillebotis pour le stockage de petits flacons et bidons.

Réf.	Dimensions	Couleur	Capacité de rétention
30GUA	320 x 220 x H 65 mm	Noir	3 litres
21GUA	470 x 320 x H 130 mm	Noir	12 litres
52GUA	600 x 390 x H 160 mm	Noir	25 litres



PETIT BAC DE RETENTION EN PLASTIQUE

Bac de rétention pour petits contenants fabriqué en polyéthylène sans caillebotis pour le stockage de produits dangereux.

Réf.	Dimensions	Couleur	Capacité de rétention
A90BB	790 x 400 x H 50 mm	Noir	9 litres
A01BB	574 x 390 x H 53 mm	Noir	10 litres
A82BB	645 x 490 x H 120 mm	Noir	28 litres
A03BB	1200 x 550 x H 50 mm	Noir	30 litres
A46BB	800 x 800 x H 120 mm	Noir	64 litres
A56BB	550 x 1000 x H 150 mm	Noir	65 litres



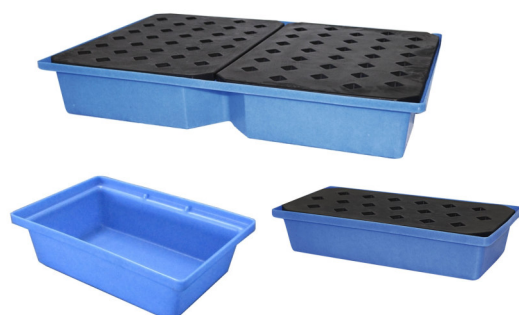
PETIT BAC DE RETENTION FOND RAINURE

Bac de rétention fabriqué en polyéthylène sans caillebotis avec fond rainuré pour le stockage de produits dangereux.

Réf.	Dimensions	Couleur	Capacité de rétention
A54BB	630 x 590 x H 170 mm	Jaune	45 litres
A011BB	730 x 730 x H 295 mm	Jaune	110 litres
A032BB	1290 X 730 x H 295 mm	Jaune	230 litres

PETIT BAC DE RETENTION EN POLYETHYLENE

Bac de rétention fabriqué en polyéthylène est livré avec un caillebotis également en PE facilement amovible.

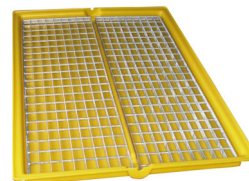


Réf.	Dimensions	Couleur	Capacité de rétention
B02TS	595 x 395 x H170 mm	Bleu	20 litres
B03TS	805 x 405 x H170 mm	Bleu	30 litres
B04TS	800 x 605 x H170 mm	Bleu	40 litres
B06TS	1000 x 605 x H200 mm	Bleu	63 litres
B07TS	804 x 608 x H315 mm	Bleu	70 litres
B001TS	1195 x 795 x H185 mm	Bleu	104 litres
Modèle disponible sans caillebotis			

PETIT BAC DE RETENTION PLAT

Bac de rétention fabriqué en polyéthylène avec caillebotis pour le stockage de petits flacons et bidons.

Réf.	Dimensions	Couleur	Capacité de rétention
B02TS	1450 x 840 x H 70 mm	Jaune	60 litres



PETIT BAC EN ACIER

Bac de rétention sans pieds, sans caillebotis fabriqué en acier galvanisé.

Réf.	Dimensions	Couleur	Capacité de rétention
A0200GB	650 x 400 x 80 mm	Gris	20 litres
A0400GB	1050 x 500 x 80 mm	Gris	40 litres
A0600GB	1275 x 600 x 80 mm	Gris	60 litres
A0800GB	1850 x 600 x 80 mm	Gris	80 litres

Modèle disponible avec caillebotis



BAC MOBILE DE RETENTION EN PLASTIQUE

Chariot fabriqué en polyéthylène avec caillebotis amovible et poignée de manutention en acier galvanisé.

Réf.	Dimensions	Couleur	Capacité de rétention
BHW66TS	933 x 608 x H938 mm	Bleu	66 litres



BAC MOBILE DE RETENTION EN PLASTIQUE

Chariot fabriqué en polyéthylène sans caillebotis avec poignée de manutention en acier galvanisé.

Réf.	Dimensions	Couleur	Capacité de rétention
BAHW66TS	933 x 608 x H938 mm	Bleu	66 litres



CHARIOT DE RETENTION EN PLASTIQUE

Chariot fabriqué en polyéthylène sans caillebotis avec poignée de manutention en acier galvanisé.

Réf.	Dimensions	Couleur	Capacité de rétention
B001TB	1000 x 700 x H 1000 mm	Bleu	100 litres



BACS ACIER & POLYETHYLENE / 1 FÛT



- Bac de rétention fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'un fût de 220 litres debout.
 - Capacité de rétention de 220 litres.
 - Equipé d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions du bac acier galvanisé : 815 x 815 x H 445 mm, pieds compris.

Réf. CL1GB



- Bac de rétention fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'un fût de 220 litres debout.
 - Capacité de rétention de 225 litres.
 - Equipé d'un caillebotis polyéthylène amovible.
 - Dimensions du bac de rétention : 900 x 700 x H 525mm.
 - Couleur : bleu.

Réf. B1PB



- Bac de rétention mobile fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'un fût de 220 litres debout.
 - Capacité de rétention de 220 litres.
 - Equipé d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Roulettes de Ø 100 mm, 2 fixes, 2 pivotantes avec frein.
 - Dimensions total du bac acier galvanisé : 870 x 885 x H 1100mm.
 - Dimensions du bac : 870 x 815 x H 320 mm

Réf. CLR1GB Option: support de fixation pour sangle (FAS004)



- Support acier galvanisé pour bac de rétention.
- Support pour stockage d'un fût 220 litres couché.
 - Dimensions du support: 430 x 700 x H 330mm.
 - **A rajouter sur bac de rétention 2 fûts (CL2GB).**

Réf. U1CFS



- Support réversible en polyéthylène.
- Support pour le stockage d'un 1 fût de 60,120 ou 200 litres couché.
 - Dimensions du support: 875 x 765 x H 730mm.
 - **A rajouter sur bac de rétention 2 fûts (2PB).**

Réf. SBS

BACS ACIER & POLYETHYLENE/ 1 FÛT

Bac de rétention mobile fabriqué en acier

galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'un fût de 220 litres couché.
- Capacité de rétention de 220 litres.
- Equipé d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
- 4 roulettes dont 2 directionnelles, poignée et berceau amovibles.
- Dimensions total du bac acier galvanisé : 1275 x 885 x H 1180 mm,
- Dimensions du bac : 1275 x 815 x H 220mm.

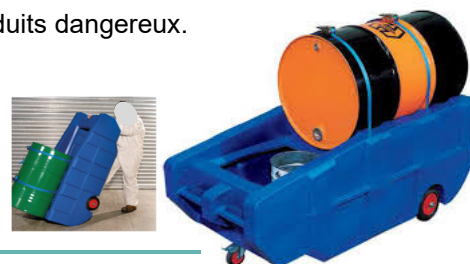
Réf. R1C2GB



Bac de rétention mobile fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'un fût de 220 litres couché.
- Permet de basculer un fût en position couchée.
- Capacité de rétention de 200 litres.
- Equipé d'une zone de soutirage intégrée à l'avant.
- Dimensions du bac de rétention : 1600 x 740 x H 640mm.
- Roulettes intégrées
- Couleur : bleu.

Réf. B032TB



Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en acier galvanisé à chaud, peinture extérieure pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'un fût de 220 litres debout.
- Toit fixe, porte battante avec serrure.
- Capacité de rétention de 220 litres.
- Equipée d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
- Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
- Dimensions total du bac acier galvanisé: 1000 x 944 x H 1710 mm,
- Hauteur utile 1300mm.

Réf. J1GB



Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en polyéthylène pour le stockage de produits corrosifs.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'un fût de 220 litres debout.
- Porte battante avec 2 serrures à clé.
- Livré sans étagère.
- Zone de rétention avec caillebotis en fond d'armoire.
- Capacité de rétention de 225 litres.
- Dimensions: 920 x 720 x H1835mm.
- Hauteur utile 1300mm.

Réf. B3CSP



BACS ACIER & POLYETHYLENE / 2 FûTS



- Bac de rétention fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de deux fûts de 220 litres debout.
 - Capacité de rétention de 220 litres.
 - Equipé d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions du bac acier galvanisé: 1275 x 815 x H 320 mm, pieds compris.

Réf. CL2GB



- Bac de rétention fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de deux fûts de 220 litres debout.
 - Capacité de rétention de 230 litres.
 - Equipé d'un caillebotis polyéthylène amovible.
 - Avec double passage de fourche: largeur et longueur.
 - Dimensions du bac de rétention: 1220 x 820 x H 450mm.
 - Couleur: bleu.

Réf. BWF2PB



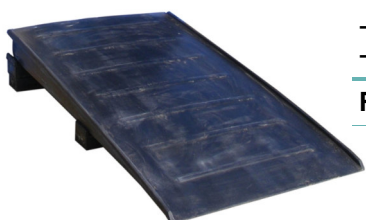
- Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en acier galvanisé à chaud, peinture extérieur pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de deux fûts de 220 litres debout .
 - Toit fixe, porte battante avec serrure.
 - Capacité de rétention de 320 litres.
 - Equipée d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions total du bac acier galvanisé: 1450 x 910 x H 1710 mm,
 - Hauteur utile 1300mm.

Réf. J2GB



- Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de deux fûts de 220 litres debout.
 - Équipée d'un volet roulant avec 2 poignées de manutention.
 - Logement pour cadenas (non fournis) pour verrouillage.
 - Caillebotis en polyéthylène amovible..
 - Capacité de rétention de 230 litres.
 - Dimensions du bac de rétention: 1490 x 990 x H 1690mm.
 - Couleur : bac bleu, volet blanc.

Réf. BCH2PB



- Rampe d'accès pour plateforme de rétention en polyéthylène.
- A utiliser avec les bacs CH4PB et CH2PB pour le stockage de 2 ou 4 fûts debout).
 - Dimensions de de la rampe d'accès: 1000 x 1740 x 370mm.
 - Couleur: noir.

Réf. 5RFB

BACS ACIER & POLYETHYLENE / 2 FûTS

Bac de rétention mobile fabriqué en acier

galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de deux fûts couchés de 120 ou 220 litres.
- Capacité de rétention de 440 litres.
- Equipé d'un demi-caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud et de deux berceaux amovibles.
- Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
- Dimensions du bac acier galvanisé: 1350 x 1200 x H 1200mm, pieds compris.



Réf. 2C4GB

Bac de rétention mobile fabriqué en acier

galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de deux fûts de 220 litres debout.
- Capacité de rétention de 440 litres.
- Equipé d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
- Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
- Roulettes de Ø 100mm, 2 fixes, 2 pivotantes avec frein.
- Dimensions total du bac acier galvanisé: 1275 x 885 x H 1100mm,
- Dimensions du bac: 1275 x 815 x H 230mm.



Réf. CLR2GB

Support acier galvanisé à chaud pour bac de rétention.

- Support pour stockage de deux fûts de 220 litres couchés.
- Support superposable pour stockage de 4 fûts maximum.
- Passage de fourche pour chariot élévateur.
- Dimensions du support: 1050 x 700 x H 330mm.
- **A rajouter sur bac de rétention 4 fûts (CL4GB).**



Réf. U2CFS

Bac de rétention mobile fabriqué en

polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.

- Support pour stockage de deux fûts de 220 litres couchés.
- Capacité de rétention de 400 litres.
- Dimensions du bac de rétention: 1390 x 1250 x 490mm.
- **Option: support 2 fûts supplémentaires (Réf: CBD).**

Réf. B4BD



BACS ACIER & POLYETHYLENE / 4 FûTS



- Bac de rétention fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de quatre fûts de 220 litres debout.
 - Capacité de rétention de 440 litres.
 - Equipé d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions du bac acier galvanisé: 1275 x 1220 x H 387mm, pieds compris.

Réf. CL4GB



- Bac de rétention fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de quatre fûts de 220 litres debout.
 - Capacité de rétention de 440 litres.
 - Equipé d'un caillebotis polyéthylène amovible.
 - Dimensions du bac de rétention: 1222 x 1222 x H493 mm
 - Couleur: bleu.

Réf. BLX4PB



- Support acier galvanisé à chaud pour bac de rétention.
- Support pour stockage de quatre fûts de 220 litres couchés.
 - Support superposable pour stockage de 4 fûts maximum.
 - Passage de fourche pour chariot élévateur.
 - Dimensions du support: 1050 x 700 x H 330mm.
 - **A rajouter sur bac de rétention 4 fûts (CL4GB).**

Réf. 2 X U2CFS



- Bac de rétention fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage 4 fûts couchés de 60 ou 200 litres.
 - Capacité de rétention de 440 litres.
 - Equipé d'un demi-caillebotis en acier galvanisé à chaud.
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions du bac acier galvanisé: 1350 x 1220 x H 1913mm, pieds compris.

Réf. 4C4GB



- Bac de rétention mobile fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.
- Support pour stockage de quatre fûts de 220 litres couchés.
 - Capacité de rétention de 400 litres.
 - Dimensions du bac de rétention: 1390 x 1250 x 490mm.

Réf. B4BD + BCBD

BACS ACIER & POLYETHYLENE / 4 FûTS

Bac de rétention fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de quatre fûts de 220 litres debout.
- Faible hauteur : 390 mm
- Capacité de rétention de 220 litres.
- Equipé d'un caillebotis polyéthylène amovible.
- Dimensions du bac de rétention: 1220 x 1220x H390 mm
- Couleur: bleu.

Réf. BWF4PB



Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en acier galvanisé à chaud, peinture extérieure pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de quatre fûts de 220 litres debout.
- Toit fixe, porte battante avec serrure.
- Capacité de rétention de 460 litres.
- Equipée d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
- Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
- Dimensions total du bac acier galvanisé: 1450 x 1310 x H 1710 mm,
- Hauteur utile 1300mm.

Réf. J4GB



Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de quatre fûts de 220 litres debout.
- Fermé par un volet roulant avec 2 poignées de manutention.
- Equipée d'une serrure à clé.
- Caillebotis en polyéthylène amovible.
- Capacité de rétention de 410 litres.
- Dimensions du bac de rétention: 1470 x 1420 x H 2070mm.
- Couleur : bleu

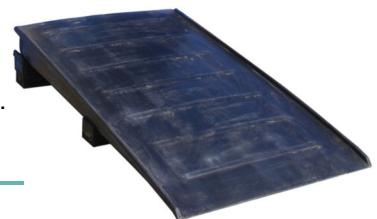
Réf. BCH4PB



Rampe d'accès pour plateforme de rétention en polyéthylène.

- A utiliser avec les bacs CH4PB et CH2PB pour le stockage de 2 ou 4 fûts debout).
- Dimensions de de la rampe d'accès: 1000 x 1740 x 370mm.
- Couleur: noir.

Réf. 5RFB



BACS ACIER & POLYETHYLENE / 1 IBC



- Bac de rétention fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'une cuve de 1000 litres.
 - Capacité de rétention de 1000 litres.
 - Equipé d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions du bac acier galvanisé: 1220 x 1275 x H 750mm, pieds compris.

Réf. CL0001GB



- Bac de rétention fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention avec une zone de soutirage intégrée à utiliser pour le stockage d'une cuve de 1000 litres.
 - Capacité de rétention de 1100 litres.
 - Sans caillebotis.
 - Dimensions du bac de rétention : 1760 x 1350 x 710mm.
 - Couleur : bleu

Réf. BD1BB



- Bac de rétention fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention avec une zone de soutirage intégrée à utiliser pour le stockage d'une cuve de 1000 litres ou une palette 1200 x 1000mm.
 - Capacité de rétention de 1125 litres.
 - Sans caillebotis.
 - Dimensions du bac de rétention : 1455 x 1735 x 715mm.
 - Couleur : bleu

Réf. BS1BB



- Bac de rétention fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention avec une grande surface de pose à utiliser pour le stockage d'une cuve de 1000 litres ou 4 fûts de 200/220 litres.
 - Capacité de rétention de 1100 litres.
 - Equipé d'un caillebotis polyéthylène amovible.
 - Dimensions du bac de rétention : 1760 x 1350 x 710mm.
 - Couleur : bleu.

Réf. B1BB



- Bac de soutirage pour bac de rétention en polyéthylène
- A utiliser avec le bac de rétention B1BB
 - Dimensions du bac de soutirage : 525 x 545 x 835 mm.
 - Capacité de rétention de 86 litres.
 - Couleur : bleu.

Réf. BT1BB

BACS ACIER & POLYETHYLENE / 1 IBC

Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en acier galvanisé à chaud, peinture extérieure, pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'une cuve de 1000 litres.
- Toit fixe, porte battante avec serrure.
- Capacité de rétention de 1000 litres.
- Equipée d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
- Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
- Dimensions total du bac acier galvanisé: 1453 x 1312 x H 2043 mm,
- Hauteur utile 1300mm.

Réf. J0001GB



Bac de rétention fermé avec piquets métalliques, toit plat en PE et bâche résistante avec ouverture sur la largeur, en polyéthylène, pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention fermé à utiliser pour le stockage d'une cuve de 1000 litres.
- Capacité de rétention de 1100 litres.
- Equipé d'une bâche pvc très résistante et d'un caillebotis polyéthylène amovible.
- Dimensions du bac de rétention: 1760 x 1350 x H 710mm .
- Hauteur hors-tout: 2445mm.
- Hauteur utile: 1580mm.

Réf. BC1BB



Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en polyéthylène extérieur en acier galvanisé de 0,6mm, finition peinture, pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage d'une cuve de 1000 litres.
- Toit fixe, portes charnières à dispositifs de retenue pour les maintenir ouvertes pendant le chargement et le déchargement.
- Equipée d'une serrure à clé .
- Caillebotis en polyéthylène amovible.
- Capacité de rétention de 1100 litres.
- Dimensions du bac de rétention: 1425 x 1840 x H 2405mm.

Réf. SCH1BB



Bac de rétention fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention avec une zone de soutirage intégrée à utiliser pour le stockage d'une cuve de 1000 litres.
- Capacité de rétention de 1000 litres.
- Equipé d'une plate-forme amovible galvanisée, avec demi-caillebotis galvanisés
- Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
- Dimensions du bac acier galvanisé: 1380 x 1680 x H 1050mm, pieds compris.

Réf. RP0001GB



BACS ACIER & POLYETHYLENE / 2 & 3 IBC



- Bac de rétention fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de 2 cuves de 1000 litres debout ou de 8 fûts debout.
 - Capacité de rétention de 1000 litres.
 - Caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud en plusieurs parties.
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions du bac acier galvanisé: 2540 x 1275 x H 415mm, pieds compris.

Réf. CL8GB



- Bac de rétention fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention avec une zone de soutirage intégrée à utiliser pour le stockage 2 cuves de 1000 litres ou 8 fûts debout de 220 litres.
 - Capacité de rétention de 1000 litres.
 - Equipé de 2 plates-formes amovible galvanisée, avec demi-caillebotis galvanisés
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions du bac acier galvanisé: 2864 x 1680 x H 810mm, pieds compris.

Réf. RP8GB



- Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en acier galvanisé à chaud, peinture extérieure, pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage 2 cuves de 1000 litres ou 8 fûts debout de 220 litres.
 - Toit fixe, 2 portes battantes avec serrure.
 - Capacité de rétention de 1080 litres.
 - Equipé d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions du bac acier galvanisé: 3030 x 1340 x H 1760 mm, pieds compris.

Réf. J8GB



- Bac de rétention fabriqué en acier galvanisé à chaud pour le stockage de produits dangereux.
- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de cuves de 1000 litres ou de fûts debout.
 - Capacité de rétention de 1500 litres.
 - Caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Avec pieds en U d'une hauteur de 100mm.
 - Dimensions du bac: 2540 x 1275 x H 415mm, pieds compris.

Réf. CL12GB

BACS ACIER & POLYETHYLENE / 2 & 3 IBC

Bac de rétention fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de 2 cuves de 1000 litres debout ou de 8 fûts debout.
- Capacité de rétention de 1140 litres.
- Equipé d'un caillebotis polyéthylène amovible.
- Dimensions du bac de rétention : 2560 x 1350 x 510mm.
- Couleur : bleu.

Réf. B2BB



Bac de rétention fermé avec piquets métalliques, toit plat en PE et bâche résistante avec ouverture sur la largeur, en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de 2 cuves de 1000 litres ou de 8 fûts debout.
- Capacité de rétention de 1140 litres.
- Equipé d'une bâche pvc très résistante et d'un caillebotis polyéthylène amovible.
- Dimensions du bac de rétention: 2560 x 1350 x H 510 mm .
- Hauteur hors-tout: 2205mm .
- Hauteur utile: 1610 mm

Réf. BC2CB



Bac de soutirage pour bac de rétention fabriqué en polyéthylène

- A utiliser avec le bac de rétention B2BB et BC2CB
- Dimensions du bac de soutirage : 530 x 510 x 560mm.
- Capacité de rétention de 86 litres.
- Couleur : bleu.

Réf. BT2BB



Bac de rétention fabriqué en polyéthylène pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de 2 cuves de 1000 litres ou 2 palettes 1200 x 1100mm.
- Capacité de rétention de 1150 litres.
- Sans caillebotis.
- Dimensions du bac de rétention : 2340 x 1360 x 510mm.
- Couleur : bleu.

Réf. BS2BB



Armoire avec bac de rétention, fermée et fabriquée en polyéthylène extérieur en acier galvanisé de 0,6mm, finition peinture, pour le stockage de produits dangereux.

- Bac de rétention à utiliser pour le stockage de 2 cuves de 1000 litres ou de 8 fûts debout.
- Toit fixe, portes charnières à dispositifs de retenue pour les maintenir ouvertes pendant le chargement et le déchargement.
- Equipé d'une serrure à clé .
- Caillebotis en polyéthylène amovible.
- Capacité de rétention de 1140 litres.
- Dimensions du bac de rétention: 2625 x 1430 x H 2110mm.

Réf. SCH2BB



PLANCHERS / ACIER & POLYETHYLENE



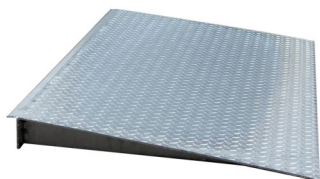
- Plateforme de rétention en acier galvanisé à chaud.
- Pour le stockage de fûts ou bidons.
 - Equipée d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Charge admissible : 2000 kg/m²
 - Capacité de rétention de 85 litres.
 - Dimensions du bac acier galvanisé: 1364 x 864 x H 72mm.
 - Option rampe d'accès LMR (plusieurs dimensions en stock).

Réf. 2GP



- Plateforme de rétention en acier galvanisé à chaud.
- Pour le stockage de fûts ou bidons.
 - Equipée d'un caillebotis amovible en acier galvanisé à chaud.
 - Charge admissible : 2000 kg/m²
 - Capacité de rétention de 125 litres.
 - Dimensions du bac acier galvanisé: 1364 x 1264 x H 72mm.
 - Option rampe d'accès LMR (plusieurs dimensions en stock).

Réf. 4GP Rampe d'accès en option.



Rampe en acier galvanisé à chaud pour accéder facilement au plancher de rétention acier pour le stockage de fûts ou bidons.

Réf.	0580LMR	Dimensions de la rampe: 850 x 700 x H 80mm.
	0521LMR	Dimensions de la rampe: 1250 x 700 x H 80mm.



- Plateforme de rétention en polyéthylène.
- Pour le stockage de fûts ou bidons.
 - Equipée d'un caillebotis amovible en polyéthylène.
 - Capacité de rétention de 130 litres.
 - Dimensions du bac en polyéthylène: 1260 x 860 x H 150mm.
 - Option rampe d'accès RFB

Réf. B2FB



- Plateforme de rétention en polyéthylène.
- Pour le stockage de fûts ou bidons.
 - Sans caillebotis amovible en polyéthylène.
 - Capacité de rétention de 130 litres.
 - Dimensions du bac en polyéthylène: 1260 x 860 x H 150mm.
 - Option rampe d'accès RFB

Réf. BA2FB

PLANCHERS / ACIER & POLYETHYLENE

Possibilité d'assembler les planchers.

Réf.	2SFB Pour 2FB sur la longueur et 4FB sur la largeur
	4SFB Pour 4FB



Plateforme de rétention fabriquée en polyéthylène.

- Pour le stockage de fûts ou bidons.
- Equipée d'un caillebotis amovible en polyéthylène.
- Capacité de rétention de 300 litres.
- Dimensions du bac en polyéthylène: 1660 x 1260 x H 150mm.
- Option rampe d'accès RFB

Réf. B4FB



Plateforme de rétention fabriquée en polyéthylène.

- Pour le stockage de fûts ou bidons.
- Sans caillebotis amovible en polyéthylène.
- Capacité de rétention de 300 litres.
- Dimensions du bac en polyéthylène: 1660 x 1260 x H 150mm.
- Option rampe d'accès RFB

Réf. BA4FB



Plateforme de rétention fabriquée en polyéthylène.

- Pour le stockage de fûts ou bidons.
- Equipée d'un caillebotis amovible en polyéthylène.
- Capacité de rétention de 2 X 150 litres.
- Dimensions du bac en polyéthylène: 2610 x 895 x H 150mm.
- Option rampe d'accès RFB

Réf. BS4FB



Rampe d'accès pour plateforme de rétention fabriquée en polyéthylène.

- A utiliser avec les bacs B2FB, B4FB.
- Dimensions de de la rampe d'accès: 650 x 800 x 165mm.
- Couleur: noir.

Réf. RFB





Pince pour fût acier à rebord de 200/220 L.
Système permettant un levage vertical, avec un serrage proportionnel au poids soulevé.
La charge admissible est de 350 kg.
Dimensions (pinces ouvertes) : 560 x 332mm. Poids: 9.5 kg.
Fourni sans crochet ni élingue.

Réf. 020DFP



Pince à fût métallique ou plastique sur chariot élévateur.
Pince pour tous types de fûts avec rebord (métallique ou plastique de 60 à 220L).
A utiliser avec les fourches du chariot élévateur, fourreaux 750 x 150 x H55mm.
La pince est réglable sur 3 positions pour la préhension de fûts de 60, 120 et 200 L.
Charge admissible 360 kg.
Dimensions : 930 x 670 x H 850mm. Poids: 45 kg.

Réf. 060ECFP



Pince à fût horizontal.
Pince pour préhension horizontale des fûts à rebord plastique ou métallique.
La pince est accrochée sur un palan ou une grue.
La charge utile est de 500 kg.
Dimensions : 625 x 130 x H 55mm. Poids: 3 kg.

Réf. 762/048



Elévateur hydraulique pour fût.
Elévateur pour fût métallique 200/220 L à rebord.
Système à élévation hydraulique.
Capacité de levage de 300kg.
Le porte fût accepte des fûts de 572 mm de diamètre.
La hauteur maximale d'élévation est de 805mm.
Des petites roues à l'avant (DN64) permet de passer sous les bacs.
Les roues arrière ont quant à elles un diamètre un peu plus grand (DN80).
Hauteur mini / maxi bride : 835 / 1640mm.
Dimensions : 866 x 956mm. Poids: 68 kg.

Réf. 020ECFP



Pince pour fût acier prise par chariot élévateur.
Pince pour fût acier de 110 et 200L.
Utilisable avec un chariot élévateur avec des fourreaux ayant la dimension suivante : 140 x 55 x 560mm.
La force de serrage des pince est proportionnelle à la charge.
L'ouverture et la fermeture des bras se fait par inclinaison des fourches.
Charge admissible 440 kg.
Dimensions : 1060 x 700 x H130mm. Poids: 55 kg.

Réf. 010ECFP

POUR TRANSVASER

Basculeur de bidons sur pied.
Pour bidons de 20, 25 ou 30 litres.
Fabriqué en acier peint.
Supporte un poids de 35kg.
Dimensions: 450 x 500 x H940mm.
Poids: 8 kg.

Réf. 010TFT



POUR TRANSPORTER

Rouleur pour fût à 4 roues.
Pour fûts métallique ou plastique de 60 à 220 litres, jusqu'à un diamètre de 597mm.
Possède 4 roulettes pivotantes.
La charge utile est de 410 kg.
Dimensions: diamètre 603 x hauteur 153mm. Poids: 5 kg.

Réf. 862/048



Diable pour fûts métallique et plastique 2 roues.
Pour fûts de 50 à 220 litres.
Il est équipé d'une sangle pour maintenir les fûts et de 2 roues de 200mm.
La charge utile est de 250 kg.
Dimensions: 650 x 290 x H 1280mm. Poids: 12 kg.

Réf. 622/048



Diable pour fût à 3 roues.
Pour fût métallique ou plastique à rebord de 200 litres.
Permet de monter un fût 200 litres jusqu'à 36cm de hauteur.
Les 2 roues avant ont un diamètre DN250 x 50 mm à bandage caoutchouc et la roue d'appui DN200 pour faciliter le transport.
La charge admissible : 400 kg.
Dimensions: 1580 x 740 x H 1100mm. Poids: 18 kg.

Réf. 030LBD



Diable pour fût à 4 roues.
Pour fût métallique ou plastique de 200 litres.
Permet de monter un fût 200 litres jusqu'à 36cm de hauteur.
Les 2 roues avant sont pneumatiques.
La charge admissible : 300 kg.
Dimensions: 1600 x 680 x H 1600mm. Poids: 22 kg.

Réf. 040LBD



Chariot pour fût à 4 roues.
Pour fût métallique ou plastique.
Bac en polyéthylène résistant aux produits chimiques et corrosifs.
4 roulettes pivotantes, 2 avec frein.
La charge admissible : 300 kg.
Dimensions: 725 x 725 x H 990mm. Poids: 15.5 kg.

Réf. HDPP



LOCATION MATERIEL

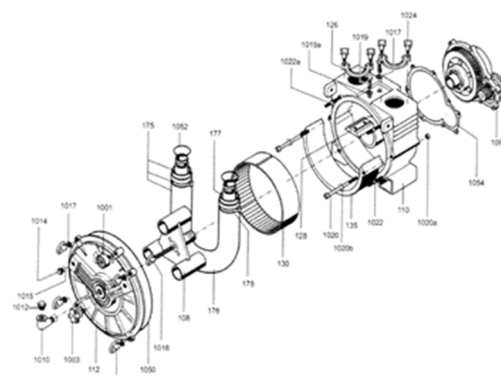
Enviro Services propose en location le matériel suivant:

- Obturateur de test
- Obturateur de canalisation
- Séparateur à hydrocarbures
- Filtre à charbon actif air/eau
- Pompe à eau
- Pompe pneumatique
- Récupérateur automatique d'hydrocarbures
- Ecrémeur à bande
- Ecrémeur flottant
- Barrage d'intervention
- Installation complète de traitement eau
- Installation complète de traitement air



SERVICE MAINTENANCE, réparation, pièces détachées pompe ELRO

Remise en état
Test
Vidange
Changement
Manchette
Raccords
Courroie
Joints
...



NETTOYAGE APRES DEVERSEMENT ACCIDENTEL DE MAZOUT

Nettoyage , rapide et efficace, des surfaces et des objets souillés pour supprimer les traces et les odeurs d'hydrocarbures dans votre entreprise, habitation privée ou tout autre endroit. Aspiration et lavage des sols, murs, plafonds si nécessaire. Nettoyage complet des objets souillés avec pour résultat une réduction significative des odeurs. Mise en place d'un système de ventilation. Récupération des liquides déversés et des déchets souillés.



SERVICE INTERVENTION DEPOLLUTION

Interventions d'urgence sur des pollutions accidentelles par des hydrocarbures (carburants, mazout...) Dépollution des eaux superficielles, souterraines, des terres. Mise en place rapide d'installations et d'équipements de dépollutions performants. Evacuation, gestion et élimination des déchets souillés conformément à la réglementation.



Mise à votre disposition d'un important stock d'absorbants, barrages, écrémeurs, séparateurs.
Aide & Conseil à la décision pour vos interventions d'urgence.

ASSAINISSEMENT DE SITES POLLUES

Nous vous accompagnons, en tant qu'organisme agréé lors de vos travaux d'assainissement, en réalisant:
Les recherches historiques sur les sites et sols pollués.
La surveillance sur site des travaux d'assainissement.
L'échantillonnage (sol, eau, air).
Les déclarations pour déchets inertes et déchets contaminés afin de déterminer les filières d'élimination.
La mise en place d'installations de traitement d'eaux et d'air contaminés.
La surveillance des eaux de surface et des eaux souterraines.
La certification d'assainissement des sites pollués.



Bureau d'études et de conseils en environnement

Depuis 50 ans, Enviro Services International (E.S.Int.) accompagne les entreprises et collectivités dans la résolution des problématiques environnementales .

Notre environnement, qu'il soit naturel ou humain, est menacé par des comportements individuels et collectifs. Les missions d'Enviro Services International sont la réhabilitation de sites pollués et la préservation de la nature.

Enviro Services International vous accompagne dans vos projets de construction, cessations d'activités, études de plans d'aménagement, dossiers d'autorisation d'exploitation et lors de travaux de dépollution.

Composé d'une équipe pluridisciplinaire, expérimentée, disposant des agréments ministériels, Enviro Services International intervient au Grand-Duché et à l'étranger dans les domaines suivants :

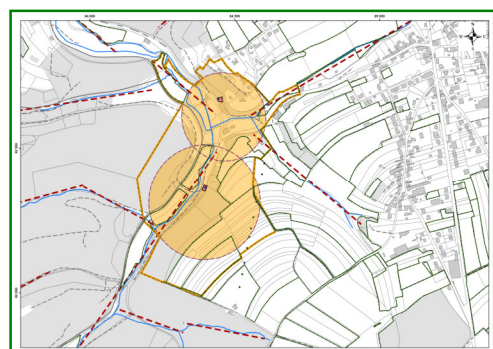
Assainissement de sites pollués :

Prélèvement d'échantillons: sondages, carottages, piézomètres,
Caractérisation de la pollution et évaluation des risques,
Modélisation géologique et hydrogéologique,
Etablissement de plans d'action de dépollution hors site, sur site, in-situ,
Conception et maintenance d'équipements de dépollution,
Coordination et suivi de chantiers de dépollution,
Certification de réussite des travaux de dépollution.



Etudes environnementales

Délimitation des périmètres de protection des sources d'eau potable,
Notices et études d'impact,
Suivi de mesures compensatoires,
Dossiers de classement et plans de gestion de zones protégées,
Demandes d'autorisation d'exploitation,
Bilans de biotopes.



Autres études et services

Etude de « due diligence »,
Intervention en situation d'urgence ou d'accident,
Diagnostic des polluants dans les bâtiments,
Expertise judiciaire,
Etude de géothermie,
Formation dans le domaine de la protection de l'environnement,
Vente de produits et d'équipements (prévention et traitement).



A l'écoute de nos clients et de nos partenaires, nous sommes toujours disposés à soumettre toute offre, globale ou spécifique, susceptible de répondre à vos attentes.

Un ensemble de services pour des solutions concrètes !



ENVIRO SERVICES INTERNATIONAL

**Zone Industrielle
16, rue de Geespelt
L-3378 Livange**



BARRAGES MARITIMES

COLMATAGE

DISPERSANT

PROTECTIONS INDIVIDUELLES

LOCATION ET REPARATION DE MATERIEL

**Tél: 520980 - Fax: 520985
Mail: contact@enviro.lu
Site internet: www.enviro.lu**