

Spot - Ex

Détergent spécial à base de solvants

Détergent liquide à base de solvants destiné à éliminer les saletés grasses et huileuses particulièrement tenaces – et en particulier les déchets de caoutchouc dus à l'usure – des surfaces robustes industrielles et professionnelles. A utiliser seulement sur des surfaces résistantes aux solvants (p. ex. surfaces métalliques, en pierre, en verre, etc.). Le produit ne doit pas être utilisé sur des matières plastiques ou seulement de façon restreinte. En cas de doutes, il faut procéder à un contrôle de la résistance de la matière.

- Domaine d'utilisation**
- **Nettoyage du sol** : élimination des déchets de caoutchouc dus à l'usure dans les ateliers, halles et surfaces industrielles.
 - **Industrie** : élimination des saletés grasses et huileuses tenaces sur les murs, sols et pièces à travailler (p. ex. taches d'huile sur les sols en ciment etc.)

En raison du puissant pouvoir de nettoyage du produit, il faut, de façon générale, contrôler la résistance de la matière des surfaces à nettoyer !

- Avantages du produit**
- très grand pouvoir de nettoyage
 - bonne rentabilité

- Emploi :**
- **manuel** : Pulvériser simplement le produit et laisser agir quelques instants. Enlever ensuite la tache avec une éponge et rincer finalement avec de l'eau.



Nettoyage
manuel

pH : 6 (solution à 1% dans de l'eau de conduite à 20° de dureté allemande)

Données de commande : 1 l - référence 81206 10 l – référence 81207

Notes : Constituants : > 50 % de solvants solubles dans l'eau et auxiliaires.
N° de l'Office fédéral de l'environnement (UBA) : 0620 0204

ALTO Deutschland GmbH
Guido-Oberdorfer-Str. 2-8
89287 Bellenberg

N° de tél. +49(0)180/ 5 37 37 37
N° de fax +49(0)180/ 5 37 37 38
email: info@wap-online.de
<http://www.wap-online.de>

Etant donné que les conditions spécifiques du client n'ont pas pu être toutes testées, nous recommandons en général un essai préalable.

Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE

Date d'impression : 20.02.2003

revue le : 20.02.2003

Nom du produit ALTO Spot-Ex

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- Moyens d'extinction:
Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
 - Equipement spécial de sécurité :
Aucune mesure particulière n'est requise.
-

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- Les précautions individuelles:
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
 - Mesures pour la protection de l'environnement :
Eviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.
 - Méthodes de nettoyage/récupération :
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Assurer une ventilation suffisante.
 - Indications complémentaires :
Aucune substance dangereuse n'est dégagée.
-

7 Manipulation et stockage

- Manipulation :
 - Précautions à prendre pour la manipulation:
Aucune mesure particulière n'est requise.
 - Préventions des incendies et des explosions:
Aucune mesure particulière n'est requise.
 - Stockage :
 - Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :
Aucune exigence particulière.
 - Indications concernant le stockage commun : non nécessaire
 - Autres indications sur les conditions de stockage : néant
-

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :
 - 107-98-2 1-méthoxypropane-2-ol (>30%)
VME: 360 mg/m³, 100 ml/m³

 - 111-76-2 2-butoxyéthanol m (5-15%)
VME: 120 mg/m³, 25 ml/m³
Risque de pénétration percutanée
- Equipement de protection individuel :
- Mesures générales de protection et d'hygiène :
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- Protection respiratoire : non nécessaire.
- Protection des mains :
Le matériel des gants doit être imperméable et résistant contre le produit / la substance / la préparation.
En raison de tests manquants, une recommandation pour le matériel de gants pour le produit / la préparation / le mélange des produits chimiques ne peut pas être donnée.
Choix du matériel des gants sous observation des durées de percement, rates de perméabilité et de la dégradation.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE

Date d'impression : 20.02.2003

revue le : 20.02.2003

Nom du produit ALTO Spot-Ex

(suite de la page 2)

- Matériel de gants.
Le choix d'un gant approprié n'est non seulement dépendant du matériel, mais aussi d'autres critères de qualité, et différent pour chaque fabricant. Puisque le produit représente une préparation à partir de plusieurs substances, la résistance des matériaux de gants ne peut pas être calculée d'avance et doit être contrôlée avant l'utilisation.
- Temps de pénétration du matériel de gants.
La durée de percement exacte est à savoir par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- Protection des yeux :
Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

9 Propriétés physiques et chimiques

- Indications générales.
- Forme : liquide
- Couleur : selon désignation produit
- Odeur : caractéristique
-
- Modification d'état
- Point de fusion : non déterminé
- Point d'ébullition : 100 ° C
- Point d'éclair : 101 ° C
- Température d'inflammation : 240 ° C
- Auto-imflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- Danger d'explosion: Le produit n'est pas explosif.
- Limites d'explosion :

- inférieure :	1,1 Vol %
- supérieure :	10,6 Vol %
- Pression de vapeur : à 20 ° C 23 hPa
- Densité : à 20 ° C 0,969 g/cm³
- Solubilité dans/miscibilité avec l'eau : entièrement miscible
- Valeur du pH : à 20 ° C 4
- Teneur en solvants :

- solvants organiques	62,0 %
- eau :	38,0 %

10 Stabilité et réactivité

- Décomposition thermique / conditions à éviter :
Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- Réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue.
- Produits de décomposition dangereux :
Pas de produits de décomposition dangereux connus.

11 Informations toxicologiques

- Toxicité aiguë :

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE

Date d'impression : 20.02.2003

revue le : 20.02.2003

Nom du produit ALTO Spot-Ex

(suite de la page 3)

- Effet primaire d'irritation :
- de la peau : Irrite la peau et les muqueuses.
- des yeux : Pas d'effet d'irritation.
- Sensibilisation : Aucun effet de sensibilisation connu.
- Indications toxicologiques complémentaires :
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est pas soumis à une obligation de marquage.
En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

12 Informations écologiques

- Indications générales :
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique et les cours d'eau.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.
Ne doit accéder ni à la nappa phréatique, ni aux eaux naturelles
Les solutions diluées peuvent être rejetées dans une stations d'épuration.
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique et les cours d'eau.
Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre):
dangereux pour les eaux.
Le produit ne contient pas de composés organiques halogènes (AOX).

13 Considérations relatives à l'élimination

- Produit :
- Recommandation :
De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.
- Emballages non nettoyés :
- Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- Produit de nettoyage recommandé :
Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

14 Informations relatives au transport

- Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux) :
- Polluant marin : Non

15 Informations réglementaires

- Marquage selon les directives CEE :
Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques
Le produit n'est pas tenu d'être identifié suivant les directives de la Communauté européenne / la " GefStoffV " = la Réglementation sur les Produits dangereux.
- Prescriptions nationales :

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon 91/155/CEE

Date d'impression : 20.02.2003

revue le : 20.02.2003

Nom du produit ALTO Spot-Ex

(suite de la page 4)

- Directives techniques air :

Classe Part en %

II 5-15

III >30

- Classe de pollution des eaux :

Classe de danger pour l'eau 2 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 2) : polluant

16 Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- Phrases R importantes:

20/21/22 Nocif par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.

36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

- Service établissant la fiche technique :

Service Produits de nettoyage et d'entretien
