

Universal

Détergent universel neutre -CONCENTRE-

Détergent neutre, liquide, peu moussant, pour éliminer des saletés huileuses ou graisseuses, ainsi que de la poussière, de la suie et d'autres types d'encrassements sur toute surface qui résiste à l'eau. Se caractérise par sa forte action nettoyante en combinaison avec sa douceur pour la surface traitée.

Applications:

- **le nettoyage de véhicules:** p.ex. le nettoyage de l'extérieur de voitures, de camions, d'autocars et d'autres véhicules.
- **le nettoyage de sols:** le nettoyage d'entretien de tout revêtement de sol dur qui résiste à l'eau comme le linoléum, le PVC, le carrelage céramique, les sols d'atelier, le marbre, le parquet, etc...
- **le nettoyage industriel:** pour enlever des saletés huileuses et graisseuse ou d'autres encrassements de surfaces métalliques, plastiques, vernies, etc...; convient également pour l'usage dans les installations de phosphatation.

Avantages:

- **puissance de nettoyage importante** ↪ grâce à l'adaptation optimale du détergent à la machine de nettoyage; ↪ grâce à la formule puissante de Alto® pour les meilleurs résultats, même en utilisant des solutions très faibles ↪ excellentes caractéristiques pour l'élimination de graisse et d'huile.
- **économique** un usage économe ↪ peu d'entretien et de réparations à effectuer sur les machines de nettoyage grâce aux inhibiteurs de dépôts de calcaire et de corrosion.
- **pour une sécurité et une protection optimale** ↪ pour l'utilisateur, étant donné les dangers potentiels de faible importance ↪ pour l'environnement grâce à la biodégradabilité des éléments constitutifs qui peuvent être traités séparément comme des déchets, emballage en PE; ↪ pour des surfaces vernies, testé par des instituts agréés ↪ convient pour l'usage dans l'industrie alimentaire en vertu de la décision d'admission ↪ sans colorants ni arômes, donc le produit convient pour un usage universel (industrie alimentaire et cosmétique)

Usage: **Important:** ne pas utiliser sur des surfaces vernies chaudes. Éviter le dessèchement de la solution du produit. Appareils de nettoyage à haute pression: aspirer directement le produit pur ou une solution de 1:10; en cas de dosage par injection préparer une solution de 1:10 à 1:20. Arrosage préalable: selon le type d'encrassement, arroser la surface avec une solution de 1:10 à 1:50. Appareils de nettoyage pour sols: 1:20 à 1:100 pour le nettoyage d'entretien.

Valeur pH: 7,8 (solution de 1% dans de l'eau de ville ayant une dureté de 20° DH)

Commandes: 10 l - art.n° 80930, 25 l - art.n° 81125, 220 kg - art.n° 80932, 1000 kg - art.n° 80944

Remarques: Composition: 1-5% tensio-actifs non-ioniques, 1-5% tensio-actif anionique, 5-15% phosphates, 1-5% solvant soluble dans l'eau, produits anticalcaires, matières auxiliaires.

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>

Fiche de données de sécurité

selon 91/155/CEE

Date d'impression : 22.07.2003

revue le : 22.07.2003

1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit** ALTO Universal
- **Producteur/fournisseur :**
ALTO Deutschland GmbH
Guido-Oberdorfer-Straße 2-8 Telefon: +49 7306/72-0
D - 89287 Bellenberg Telefax: +49 7306/72-316
- **Service chargé des renseignements :**
Centre Anti-Poisons Hôpitaux Universitaires de Strasbourg
BP 426 Tel:0033/3 88 37 37 37
67091 Strasbourg Fax:0033/3 88 11 54 75
- **Renseignements en cas d'urgence :**
En cas d'urgence appeler le centre antipoison le plus proche

2 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique**
 - **Description :**
Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux.
- Composants contribuant aux dangers:**
- | | |
|--------------------|-------|
| 67-63-0 2-propanol | 1-5 % |
| Xi, F; R 11-36-67 | |
| EINECS: 200-661-7 | |
| nonionic tensid | 1-5 % |
| Xi; R 38 | |
- **Indications complémentaires :**
Le libellé des phrases de risque mentionnées est à apprendre dans le chapitre 16

3 Identification des dangers

- **Principaux dangers:** néant
- **Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement:**
Le produit n'est pas à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive commune de classification pour les préparations de la CE" dans la dernière version valable.
- **Système de classification :**
La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

4 Premiers secours

- **Indications générales :** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **après inhalation :**
Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau :**
En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **après contact avec les yeux :**
Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- **après ingestion :** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**
CO2, poudre d'extinction ou jet d'eau. Eteindre les incendies importants avec un jet d'eau ou une mousse résistante à l'alcool.

- **Modification d'état**
- **Point de fusion :** non déterminé
- **Point d'ébullition :** 100 ° C
- **Point d'éclair :** non applicable
- **Auto-imflammation :**
Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
- **Danger d'explosion** Le produit n'est pas explosif.
- **Pression de vapeur :** à 20 ° C 23 hPa
- **Densité :** à 20 ° C 1,064 g/cm³ ;
- **Solubilité dans/miscibilité avec**
- **l'eau :** entièrement miscible
- **Valeur du pH :** à 20 ° C 7,2
- **Teneur en solvants :**
- **solvants organiques** 4,0 %

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 :**
- **Effet primaire d'irritation :**
- **de la peau :** Pas d'effet d'irritation.
- **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 :**
Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre) :
polluant
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité 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.

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 par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique) :
- Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) :
-
- 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.
- **Phrases S :** 1/2 Conserver sous clef et hors de portée des enfants.
- **Prescriptions nationales :**
- **Directives techniques air :**
Classe Part en %
III 1-5
- **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:**
11 Facilement inflammable.
36 Irritant pour les yeux.
38 Irritant pour la peau.
67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.
- **Service établissant la fiche technique :**
Service Produits de nettoyage et d'entretien