



Fiche de sécurité du 11/02/2010

Fiche de sécurité-Page 1 de 4

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom commercial: DEBOUCHANT POR VIDANGES

Code commercial: 411 00 17970-4610

Type de produit et emploi: débouchant pour vidanges liquides à action rapide

Fournisseur:

MECCANOCAR ITALIA S.R.L. - Via S. Francesco, 22 - 56033 CAPANNOLI (PI) Italy

Tél. (+39) 0587 609433 - Fax (+39) 0587 607145 – e-mail: mec@meccanocar.it

Numéro de téléphone de la société et/ou d'un organisme officiel de consultation pour appels urgents:

MECCANOCAR ITALIA S.R.L. - Tél. (+39) 0587 609433 Fax (+39) 0587 607145 e-mail:

mec@meccanocar.it

Personne chargée de la fiche de données de sécurité:

moreno.meini@meccanocar.it

## 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Cette préparation est classée comme dangereuse selon la directive 1999/45/CE. Provoque de graves brûlures détruit rapidement la peau sur toute son épaisseur. Au contact de l'eau provoque une réaction exothermique.

## 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES INGREDIENTS

Substances contenues dangereuses pour la santé aux termes de la directive 67/548/CEE et adaptations successives ou pour lesquelles il existe des limites d'exposition reconnues:

75%-100% Acide sulfurique

EINECS: 231-639-5. CAS: 7664-93-9. INDEX: 016-020-00-8

C; R35

## 4. MESURES DE PREMIER SECOURS

Inhalation:

Si le sujet est inconscient le mettre en place de sécurité sur le côté. Demander l'intervention d'un médecin.

Ingestion:

Chercher un médecin indiquant la FS. Ne pas provoquer le vomissement.

Buvez beaucoup d'eau et rester dans un endroit bien ventilé.

Contact direct avec la peau:

Laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et au savon et bien rincer.

Contact direct avec les yeux:

Chercher un médecin spécialiste. Rincer immédiatement pendant au moins 15 minutes à l'eau courante en gardant les paupières ouvertes.

## 5. MESURES ANTI-INCENDIE

Extincteurs recommandés:

Produit chimique sec A / B / C, mousse, dioxyde de carbone, selon les matériaux impliqués dans l'incendie.

Extincteurs interdits:

Eau.

Risques de combustion:

Ne pas respirer les fumées.

Moyens de protection:

Utiliser un équipement de protection individuelle pour la peau des voies respiratoires et les yeux.

## 6. INTERVENTIONS EN CAS DE FUITE ACCIDENTELLE

Précautions personnelles:

Porter des gants et des vêtements de protection.

Précautions environnementales:

Contenir la fuite avec de la terre, du sable ou un matériau inerte. Ne pas laisser le produit se nourrir dans les égouts, les eaux de surface ou souterraines et des sols. Si le produit s'est déversé en grandes quantités dans un cours d'eau ou contaminer le sol ou la végétation, avertir les autorités.

Méthodes de nettoyage:

Endiguer ou absorber les fuites avec des matériaux inertes (sable, vermiculite, etc). Agir rapidement.

Ensuite, laver abondamment avec de l'eau la région et les matériaux concernés. Neutraliser le résidu avec du bicarbonate de sodium. Les fluides de lavage recueillis les envoyer à l'élimination. NE PAS UTILISER DE L'EAU SUR LES MASSES CONSISTENTES DE PRODUIT.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Manipulation:

Ne pas fumer, boire ou manger pendant l'utilisation. Opérer dans endroits bien aéré et correctement protégés contre les contacts accidentels.

Stockage:

A conserver dans l'emballage original, dans un endroit frais et ventilé. Garder les contenants fermés lorsque non utilisés.

## 8. CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Valeurs limites d'exposition:

Notez la concentration de chaque substance afin d'en évaluer les effets toxicologiques dérivant de la préparation

|                                 |                     | TLV-TWA             | TLV-STEEL |            |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|-----------|------------|
| Acide sulfurique: valeur limite | 5 mg/m <sup>3</sup> | 3 mg/m <sup>3</sup> |           | ACGIH/2008 |

Contrôle de l'exposition.

Protection respiratoire:

E En cas d' exhalation ou d'emploi dans des lieux mal ventilés, se mettre une masque type selon la norme EN 141.

Protection des mains:

Utilisez le caoutchouc néoprène ou gants de protection selon EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3.

Protection des yeux:

Porter des lunettes de sécurité pour protéger un côté à l' EN 166. Doit être douches oculaires disponibles.

Protection de la peau:

Vêtements de travail normales d'utilisation pour une complète protection de la peau.

Exposition de l'environnement de contrôle:

Minimiser le rejet de produits dans l'environnement.

## 9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect:

Liquide clair

Odeur:

Caractéristique doux

Couleur:

Vert

Le pH est que:

1,0-0,5 sur t. q.

Point / intervalle d'ébullition:

295-315 ° C

Flashpoint (courant continu):

Non applicable

Densité relative:

1.840 + / - 0.010

Solubilité dans l'eau:

Complète

Liposolubilité:

Non disponible

## 10. STABILITE ET REACTIVITE

Conditions à éviter:

Stable dans les conditions normales d'utilisation. Ne pas mélanger avec d'autres détergents, l'eau ou des produits chimiques en général.

Matériels à éviter:

Éviter tout contact avec l'eau ou l'air humide, avec d'autres produits chimiques en général, les alliages légers, hydrures ou les agents réducteurs forts, les sulfures et les oxydants.

Produits de décomposition dangereux:

Fumées nocives.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Notez la concentration de chaque substance afin d'en évaluer les effets toxicologiques dérivant de la préparation. Énoncées ci-dessous sont les informations toxicologiques relatives aux principaux substances dans la préparation.

Toxicité par ingestion:

Une irritation sévère du tractus digestif, brûlures d'estomac, les crampes abdominales, l'érosion des muqueuses des voies tractus gastro -intestinal à des vomissements et la diarrhée, souvent sanglante pour la saignée. Possible œdème larynx et du pharynx avec le danger de suffocation, et l'effondrement.

Toxicité à l'inhalation:

Une irritation sévère des voies respiratoires, toux, dyspnée, hémorragie et un œdème du larynx et du pharynx, œdème pulmonaire aiguë à des concentrations élevées (souvent retardée) – étouffement et l'effondrement.

Irritant par contact direct avec la peau:

Action tissulaire localisée destructrice avec des brûlures et des ulcères, sans effet notable systémique.

Irritant par contact direct avec les yeux:

Le produit doit être considéré avec pouvoir corrosif élevé avec des brûlures graves et ulcération irréversible.

## 12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

Utiliser conformément aux bonnes pratiques de travail en évitant le rejet dans l'environnement.

Ecotoxicité:

On pouvait s'y attendre pas pertinent pour les solutions diluées. Changement de PH à des dommages pour la vie aquatique localisée effets.

Mobilité:

Acide sulfurique: facilement soluble dans l'eau.

Persistance et dégradabilité:

Données non disponibles.

Potentiel de bioaccumulation:

Données non disponibles.

Autres effets nocifs:

Données non disponibles.

## 13. CONSIDERATIONS SUR L'ELIMINATION DU PRODUIT

Ne pas réutiliser les conteneurs vides. Les éliminer conformément aux réglementations en vigueur. Tout produit restant doit être éliminés conformément aux règlements applicables en tant que déchets dangereux

## 14. INFORMATIONS SUR LE TRANSPORT

IATA (Air): Classe 8

OMI (Mer): Classe 8Ems: FA, SB polluant Marine: Non Quantité limitée: 1 L

UN No: 1830 acide sulfurique contenant plus de 51% d'acide

ADR / RID (rue / rail): 8, PG II Quantité limitée: 1 L emballage primaire – Col total 30 kg

## 15. INFORMATIONS SUR LA REGLEMENTATION

D.L. 3/2/1997 n° 52 (Classification, emballage et étiquetage des substances dangereuses). D.L. 14/3/2003 n° 65 (Classification, emballage et étiquetage des produits dangereux). D.L. 2/2/2002 n° 25 (Risques dérivant des agents chimiques pendant le travail). D.M. Travail 26/02/2004 (Limites d'exposition professionnelles), D.M. 28/02/2006 (transposition Directive 2004/73/CE, 29° ATP), Directive 2006/8/CE (modification de la directive 1999/45/CE sur les produits dangereux: Règlementation (CE) n° 1907/2006 (REACH).

Symboles:

C Corrosif

Phrases R:

R35 Provoque de graves brûlures

Phrases S:

S1/2 Conserver avec fermeture à clé et hors de la portée des enfants.

S26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement avec de l'eau et consulter un ophtalmologiste

S30 Ne jamais verser de l'eau dans ce produit

S45 En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (en lui montrant si possible l'étiquette du produit).

Contient: acide sulfurique au 98%

D.L. 09/04/2008 n° 81 - TITRE IX Chapitre II

Ne contient pas de substances cancérogènes au sens de l'article 234

Règlement CE 648/2004 relatif aux détergents

Ce détergent ne relèvent pas du champ d'application du Règlement.

## 16. AUTRES INFORMATIONS

Principales sources bibliographiques:

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CESIO - Classification and labelling of anionic, nonionic surfactants (1990)

ECB - European Chemicals Bureau

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network

IARC - International Agency for Research on Cancer

INRS - Fiche Toxicologique

IPCS - International Programme on Chemical Safety (Cards)

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983)

OSHA - Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro

Les présentes informations se basent sur les connaissances que nous possédons à la date reportée ci-avant. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas une garantie de qualités spécifiques. L'utilisateur est tenu de vérifier l'adéquation et l'intégralité de ces informations selon l'usage spécifique qu'il entend faire du produit.  
Cette fiche annule et substitue toute édition précédente.

Text des phrases R concernant le paragraphe 3:

R35 Provoque de graves brûlures