

FICHE DE SECURITE ET DE SANTE

VR0700 - DÉBOUCHEUR ACIDE	Date de révision: 01/02/2008 Remplace: 21/10/2007
	SOCIÉTÉ RESPONSABLE: BEVIL / CHEMBO Rue du Mont des Carliers, 26 7522 Tournai Tél:069.89.07.65 Fax:069.84.06.39 Tél Urgences: 070.245.245 Tél Urgences mondiale: XX32.70.245.245 E-mail:marcq.l@chembo.be Site web:www.bevil.be

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT:

Identification : préparation liquide
Application du produit : déboucheur
Concentrations utilisées : 100 %

2. IDENTIFICATION DES DANGERS:

Ceci est une préparation dangereuse comportant les risques suivants: Provoque de graves brûlures.

3. COMPOSITION ET INFORMATIONS SUR COMPOSANTS:

Composant dangereux	%	Symbole	Phrases R	CAS N°	EINECS N°
2-Butyne-1,4 diol	0,1 - 1	T	21-23/25-34-48/22	110-65-6	203-788-6
Acide sulfurique	> 50	C	35	7664-93-9	231-639-5

4. PREMIERS SECOURS:

Toujours s'informer le plus rapidement possible auprès d'un médecin en cas de troubles sévères ou persistants
Contact avec le peau : retirer les vêtements souillés, rincer la peau avec beaucoup d'eau et transporter immédiatement à l'hôpital
Contact avec les yeux : rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite transporter chez le médecin
Ingestion : rincer la bouche et transporter immédiatement à l'hôpital
Inhalation : en cas de troubles sévères ou persistants: air frais, repos, prévenir le médecin

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:

Produits extincteurs : ininflammable
Produits extincteurs à éviter : aucun
Mesures de précaution spéciales en cas d'incendie : aucun

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE:

Mesures préventives : conserver dans un emballage bien fermé, hors de portée des enfants

Mesures de précaution personnelles : ne pas manger, boire ou fumer pendant le travail

Mesures de précaution concernant l'environnement : ne pas déverser dans les égouts ou dans les eaux publiques

Mesures en cas de fuite : au cas où le produit non dilué serait évacué accidentellement, le neutraliser jusqu'au pH 7

7. MANIPULATION ET STOCKAGE:

Mesures de précaution spéciales lors de l'entreposage et la manipulation : conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé

Matériel d'emballage à éviter : métaux

Mesures préventives : traiter avec prudence afin d'éviter des fuites

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE:

Protection contre l'inhalation : aucun

Protection de la peau : gants, chimiquement résistante

Protection des yeux : lunettes

Autres protections : vêtements appropriés

Ci-dessous, vous trouverez une énumération des constituants dangereux repris sous la rubrique 3 dont les valeurs TLV sont connues :



Acide sulfurique 1 mg/m³,

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES:

Point de fusion/trajet de fusion °C	:	/
Point d'ébullition/trajet d'ébullition, °C	:	290
pH	:	0,1
pH 1% dilué dans l'eau	:	/
Tension de vapeur/20°C,Pa	:	/
Densité relative/20°C	:	1,840
Etat physique/20°C	:	liquide
Point d'éclair, °C	:	/
Combustion spontanée,°C	:	/
Solubilité dans l'eau	:	complètement soluble
Odeur	:	caractéristique
Viscosité dynamique, mPa.s/20°C	:	1
Viscosité cinématique, mm ² /s/20°C	:	1
Composé organique volatil (COV), %	:	Aucunes données disponibles
Composé organique volatil (COV), g/l	:	Aucunes données disponibles

10. STABILITE ET REACTIVITE:

Reactions dangereuses avec : base, eau
Circonstances à éviter : éviter des fuites

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES:

Sur la préparation même : pas applicable sous directive CEE courant de préparations
Informations générales : voir ingrédients sous rubrique 3
Toxicité aiguë calculée; DL50 Rat: 1777 mg/kg

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES:

Sur la préparation même : pas applicable sous directive CEE courant de préparations
Informations générales : voir ingrédients sous rubrique 3
Dégradation biochimique : Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.
Classe de danger pour l'eau, WGK: 1

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION:

Dans les concentrations données, le produit peut être évacué dans les égouts à condition d'être neutralisé jusqu'au pH 7. D'éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT:

Classification	:	8, II
Numéro d'identification du danger	:	80
Numéro d'identification de la substance	:	UN 3264, Liquide inorganique corrosif, acide, n.s.a., mélange avec acide sulfurique, 8, II, (E)
Étiquettes	:	8



15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES:

Symboles:



Corrosif

Phrases de risque

R35 Provoque de graves brûlures.

Phrases de sécurité

/

S1/2 Conserver sous clef et hors de portée des enfants.

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

S36/37/39 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

S45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Contient

2-Butyne-1,4 diol, Acide sulfurique,

16. AUTRES INFORMATIONS:

Phrases R, mentionnées au point 3 ne sont pas d'application sur la préparation.

Les risques liés à la préparation et à ses composants dangereux: R21 Nocif par contact avec la peau. R22 Nocif en cas d'ingestion. R23 Toxique par inhalation. R25 Toxique en cas d'ingestion. R34 Provoque des brûlures. R35 Provoque de graves brûlures. R48 Risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée.

Raison de la révision, modifications dans les rubriques suivantes: 2, 16

Étiquetage par Règlement (CE) No 648/2004: /

Cette feuille d'information concernant la sécurité est rédigée conformément l'annexe II de la directive REACH (CE) 1907/2006. La classification a été calculée conformément à la directive 67/548/EWG européenne, 1999/45/EC et règlement 1272/2008 avec leurs amendements respectifs. Elle a été rédigée de façon très soignée, néanmoins nous déclinons toute responsabilité pour tout dégât de quelque nature qu'il soit, provoqué par l'utilisation des présentes données ou du produit concerné. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires en vue de répondre à la législation et aux règlements locaux. L'utilisateur devra procéder lui-même à une étude d'appropriation et de sécurité en vue d'une utilisation de cette préparation dans le cadre d'une expérimentation ou d'une nouvelle application.

Numéro de référence MSDS: ECM-102390-F