

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 1
		Edition révisée n° : 0
		Date : 12 / 12 / 2013
		Remplace la fiche : 0 / 0 / 0
DEBOUCHEUR PRO STOPNET		79

SECTION 1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Identification du produit : Liquide.
 Nom commercial : DEBOUCHEUR PRO STOPNET
 Type de produit : Produit pur.

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Usage : Industriel.

1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identification de la société : LAMBERT CHEMICALS SPRL
 Z.I. Hauts Sarts - rue de l'Abbaye, 55
 4040 Herstal BELGIUM
 Tel : +32/4/248.86.60
 Fax : +32/4/248.86.61

1.4. Numéro d'appel d'urgence

N° de téléphone en cas d'urgence : +32/70/245.245

SECTION 2 Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification CE 67/548 ou CE 1999/45

Classification : C; R35

Code(s) des classes et catégories de danger, Règlement (CE) N° 1272/2008 (CLP)

• Dangers pour la santé : Corrosion cutanée - Catégorie 1A - Danger - (CLP : Skin Corr. 1A) - H314

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage CE 67/548 ou CE 1999/45

Symbole(s)



: C : Corrosif

Phrase(s) R

: R35 : Provoque de graves brûlures.

Phrase(s) S

: S26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.
 : S30 : Ne jamais verser de l'eau dans ce produit.
 : 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).

Règlement d'Étiquetage CE 1272/2008 (CLP)

LAMBERT CHEMICALS SPRL

Z.I. Hauts Sarts - rue de l'Abbaye, 55 4040 Herstal BELGIUM

Tel : +32/4/248.86.60

Fax : +32/4/248.86.61

En cas d'urgence : +32/70/245.245

 LAMBERT ^{SPRL} CHEMICALS	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 2
		Edition révisée n° : 0
		Date : 12 / 12 / 2013
		Remplace la fiche : 0 / 0 / 0
DEBOUCHEUR PRO STOPNET		79

SECTION 2 Identification des dangers (suite)

- Pictogramme(s) de danger



- Pictogramme(s) de danger : SGH05
- Mention d'avertissement : Danger
- Mention de danger : H314 - Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
- Informations additionnelles sur les dangers : EUH014 - Réagit violemment au contact de l'eau.
- Pictogrammes (Mentions de mise en garde)



- Conseils de prudence

- Généraux** : P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
P102 - Tenir hors de portée des enfants.
P103 - Lire l'étiquette avant utilisation.
- Prévention** : P281 - Utiliser l'équipement de protection individuel requis.
- Intervention** : P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- Stockage** : P405 - Garder sous clef.
- Considérations relatives à l'élimination** : P501A - Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.
- 2.3. Autres dangers**
- Autres dangers** : Aucune dans des conditions normales.

SECTION 3 Composition/informations sur les composants

Composants : Ce produit est dangereux.

Nom de la substance	Contenance	No CAS	No CE	Numéro annexe	REACH	Classification
Acide sulfurique	95 %	7664-93-9	231-639-5	016-020-00-8	01-2119458838-20	C; R35

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 3
		Edition révisée n° : 0
		Date : 12 / 12 / 2013
		Remplace la fiche : 0 / 0 / 0
DEBOUCHEUR PRO STOPNET		79

SECTION 4 Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Premiers secours

- Informations générales : Dans tous les cas : Consulter un médecin.
- Inhalation : Faire respirer de l'air frais. Maintenir la victime au repos en position semi-assise. Si la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Emmener à l'hôpital.
- Contact avec la peau : Enlever vêtements et chaussures contaminés. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin.
- Contact avec les yeux : Rincer immédiatement les yeux abondamment avec de l'eau pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Consulter immédiatement un ophtalmologue.
- Ingestion : Rincer la bouche. Ne pas faire vomir. Emmener à l'hôpital.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Risque d'oedème pulmonaire.
Gorge douloureuse. Toux. Essoufflement. Rougeurs, douleur. Douleurs abdominales, nausées. Vomissement. Diarrhée.
Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

SECTION 5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction

- Agents d'extinction appropriés : Dioxyde de carbone. Produit chimique sec. Mousse.
- Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

- Risques spécifiques** : Eviter le contact avec : Métaux. Au contact des métaux, libère de l'hydrogène gazeux qui peut former avec l'air des mélanges explosifs.
Peut dégager de la chaleur et des fumées nuisibles.

5.3. Conseils aux pompiers

- Classe d'inflammabilité** : Non combustible.
- Protection contre l'incendie** : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.
- Procédures spéciales** : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement. Neutraliser avec : Bases.
- Incendies avoisinants** : Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 4
		Edition révisée n° : 0
		Date : 12 / 12 / 2013
		Remplace la fiche : 0 / 0 / 0
DEBOUCHEUR PRO STOPNET		79

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles : Evacuer et restreindre l'accès. Aérer la zone. Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Porter un vêtement de protection approprié. Les épandages seront traités par un personnel de nettoyage qualifié, équipé d'une protection respiratoire et oculaire adéquate.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour l'environnement : Nettoyer les fuites ou pertes mêmes mineures, si possible, sans prendre de risques inutiles. Endiguer le produit pour le récupérer ou l'absorber avec un matériau approprié. Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage : Nettoyer dès que possible tout épandage, en le récoltant au moyen d'un produit absorbant. Utiliser des conteneurs de rejet résistant à la corrosion. Neutraliser avec : Chaux. Carbonate de soude. Bicarbonate de soude. Eliminer le résidu par lavage à grande eau.

6.4. Référence à d'autres sections

SECTION 7 Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Général : Entreposer et manipuler comme s'il existait toujours un sérieux de danger pour la santé.

Manipulation : Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité.
Ne pas respirer les gaz, vapeurs, fumées ou aérosols. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Porter l'équipement de protection individuelle recommandé. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

Mesures techniques de protection : Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs.

Précautions lors du maniement et de l'entreposage : Ne jamais verser de l'eau dans ce produit.

7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation. Ne pas conserver dans un métal sensible à la corrosion.

Stockage - à l'abri de : Combustibles. Bases fortes. Agents réducteurs.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

 LAMBERT ^{SPRL} CHEMICALS	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 5
		Edition révisée n° : 0
		Date : 12 / 12 / 2013
		Remplace la fiche : 0 / 0 / 0
DEBOUCHEUR PRO STOPNET		79

SECTION 8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Limites d'exposition professionnelle : Acide sulfurique : TLV© -STEL [mg/m³] : 3
Acide sulfurique : 8 Heures TWA [mg/m³] : 1

8.1. Paramètres de contrôle

Protection individuelle

- Protection respiratoire : Equipement de protection respiratoire approprié.
 - Protection de la peau : Utiliser un vêtement de protection chimiquement résistant.
 - Protection des yeux : Lunettes anti-éclaboussures ou un écran facial avec des lunettes de sécurité.
 - Protection des mains : Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques.
 - Ingestion : Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
- Hygiène industrielle : Une ventilation générale et extractive du local est habituellement requise. Des rince-œil de secours et des douches de sécurité doivent être installés au voisinage de tout endroit où il y a risque d'exposition.

8.2. Contrôles de l'exposition

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

9.1.a. Aspect

Etat physique à 20°C : Liquide.
Couleur : Incolore.

9.1.b. Odeur

Odeur : Inodore.

9.1.c. Seuil olfactif

9.1.d. pH

pH : 1 (1% Solution aqueuse.)

9.1.e. Point de fusion / Point de congélation

Point de congélation [°C] : -22 (95%) à -1 (98%)

9.1.f. Point d'ébullition initial - intervalle d'ébullition

Point d'ébullition [°C] : >300

9.1.g. Point d'éclair

Point d'éclair [°C] : Non applicable.

9.1.h. Taux d'évaporation

9.1.i. Inflammabilité

9.1.j. Limites d'explosivité (inférieures - supérieures)

Limites d'explosivité : Non applicable.

9.1.k. Pression de vapeur

DEBOUCHEUR PRO STOPNET

79

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques (suite)

Pression de vapeur [20°C] : 0,03 - 0,05 hPa

9.1.l. Densité de vapeur

Densité de vapeur relative (air=1)

9.1.m. Densité relative

Densité : 1,82 - 1,84 kg/l (20°C)

9.1.n. Solubilité

Solubilité dans l'eau : Complète. Peut dégager de la chaleur.

9.1.o. Coefficient de partage : n-octanol / eau

9.1.p. Température d'auto-inflammabilité

Temp. d'autoinflammation [°C] : Non applicable.

9.1.q. Température de décomposition

9.1.r. Viscosité

9.1.s. Propriétés explosives

9.1.t. Propriétés comburantes

9.2. Autres informations

SECTION 10 Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stabilité et réactivité : Stable dans les conditions normales.

10.2. Stabilité chimique

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses : Réagit violemment avec : Métaux. Cyanures. Composés organiques. Agents réducteurs. Bases. Eau.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Chaleur. Humidité.

10.5. Matières incompatibles

Matières à éviter : Métaux. Cyanures. Agents réducteurs forts. Bases fortes. Combustibles. Eau.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux : Le contact avec des substances métalliques peut libérer de l'hydrogène gazeux inflammable.

SECTION 11 Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

DEBOUCHEUR PRO STOPNET

79

SECTION 11 Informations toxicologiques (suite)

Effets indésirables pour la santé : Corrosif pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.
Admin. orale (rat) DL50 [mg/kg] : 2140
CL50 [ppm/1h] : 347

SECTION 12 Informations écologiques

12.1. Toxicité

CL50-24 Hrs - Daphnia magna [mg/l] : 29

12.2. Persistance et dégradabilité

12.3. Potentiel de bioaccumulation

12.4. Mobilité dans le sol

12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

12.6. Autres effets néfastes

Information relative aux effets écologiques : Nocif pour les organismes aquatiques. Peut causer des changements de pH aux systèmes écologiques aqueux.
Classe WGK (Allemagne) : 1

SECTION 13 Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Généralités : Eliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux. Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

SECTION 14 Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

No. ONU : 1830

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

19 Etiquetage ADR



ADR/RID : Classe : 8
Groupe : II

No. I.D. : 80

Désignation officielle de transport : ACIDE SULFURIQUE

14.4. Groupe d'emballage

 LAMBERT ^{SPRL} CHEMICALS	FICHE DE DONNEES DE SECURITE	Page : 8
		Edition révisée n° : 0
		Date : 12 / 12 / 2013
		Remplace la fiche : 0 / 0 / 0
DEBOUCHEUR PRO STOPNET		79

SECTION 14 Informations relatives au transport (suite)

14.5. Dangers pour l'environnement

En cas de fuite et/ou d'épandage : Nettoyer les fuites ou pertes, mêmes mineures si possible sans prendre de risque inutile.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Précautions individuelles : Le conducteur ne doit pas intervenir en cas d'incendie de la cargaison.

Mesures d'urgence en cas d'accident : Arrêter le moteur. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Signaler le danger et prévenir les autres usagers de la route. Tenir le public éloigné de la zone dangereuse. PREVENIR IMMEDIATEMENT LA POLICE ET LES POMPIERS.

Informations complémentaires : Aucun(e).

19 Etiquette NFPA : Danger pour la santé : 3. Danger d'inflammabilité : 0. Réactivité dangereuse : 2.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

SECTION 15 Informations réglementaires

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

S'assurer que toutes les réglementations nationales ou locales sont respectées.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

SECTION 16 Autres informations

Autres données : Aucun(e).

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Fin du document