

**83A2 - Silvent "H"**

Numéro de matière 083A2

Page:

1 de 13

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****1.1 Identificateur de produit**

Nom commercial du produit:

83A2 - Silvent "H"

Numéro CAS: 142-82-5

Numéro CE: 205-563-8

Numéro d'identification UE:

601-008-00-2

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

Utilisation générale: Solvant, pour la technique orthopédique.  
Uniquement pour utilisateurs professionnels.

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

Nom de la société: OTTO BOCK FRANCE SARL

Z.A. Courtaboeuf

Rue/B.P.: 4, Rue de la Réunion, B.P. 11

Place, Lieu: FR-91941 Les Ulis

WWW: [www.ottobock.fr](http://www.ottobock.fr)E-mail: [information@ottobock.fr](mailto:information@ottobock.fr)

Téléphone: (1) 69 18 88 30

Télécopie: (1) 69 07 18 02

Service responsable de l'information:

Christophe Jurbert, Responsable IT,

Téléphone: (1) 69 18 88 60, Email: [christophe.jurbert@ottobock.com](mailto:christophe.jurbert@ottobock.com)

Indications diverses:

Siège:

Ottobock SE &amp; Co. KGaA

Max-Näder-Straße 15

Duderstadt

Allemagne

**1.4 Numéro d'appel d'urgence****Centre anti-Poisons de Strasbourg,****Téléphone: +33 388 373737****Transport:****CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)****Téléphone: +49 (0)178-4337434 (from USA: 01149 178 4337434)**

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP)

Flam. Liq. 2; H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
Skin Irrit. 2; H315	Provoque une irritation cutanée.
STOT SE 3; H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
Asp. Tox. 1; H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Aquatic Acute 1; H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
Aquatic Chronic 1; H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquette (CLP)



Mention d'avertissement: **Danger**

Mentions de danger:	H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
	H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
	H315	Provoque une irritation cutanée.
	H336	Peut provoquer somnolence ou vertiges.
	H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Conseils de prudence:	P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
	P271	Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
	P273	Éviter le rejet dans l'environnement.
	P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
	P312	Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
	P331	NE PAS faire vomir.

#### Marquage spécial

Texte pour l'étiquetage: Contient n-Heptane.

### 2.3 Autres dangers

Pas de risques spéciaux à signaler.

Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

### 3.1 Substances

Spécification chimique:  $\text{CH}_3-(\text{CH}_2)_5-\text{CH}_3 = \text{C}_7 \text{ H}_{16}$ , n-Heptane

Numéro CAS: 142-82-5  
 Numéro CE: 205-563-8  
 Numéro d'identification UE: 601-008-00-2  
 Numéro RTECS: MI7700000

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1 Description des premiers secours

Informations générales: En cas de perte de conscience, allonger la personne sur le côté et bien la caler pour le transport.  
 Protéger la victime du froid. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

En cas d'inhalation: Transporter la victime à l'air frais, desserrer ses vêtements et l'allonger.  
 En cas de malaises respiratoires, une assistance médicale est indispensable.

Après contact avec la peau: En cas de contact avec la peau, rincer aussitôt abondamment avec de l'eau et du savon.  
 En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau courante. Consulter ensuite un ophtalmologiste.

Ingestion: Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau.  
 Ne pas provoquer de vomissement. Danger d'aspiration! Veiller à ce que les voies respiratoires restent libres.  
 Appeler aussitôt un médecin.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Effet irritant.  
 En cas de résorption: Maux de tête, vertiges, ivresse, excitation, état inconscient, arrêt respiratoire.

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

Après ingestion, administration de charbon actif et de laxatif salin.  
 En cas d'inhalation En cas de malaises respiratoires, administrer de l'oxygène.  
 Observation ultérieure pour détecter d'éventuels symptômes de pneumonie et d'œdème pulmonaire.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1 Moyen d'extinction

Agents d'extinction appropriés: Poudre d'extinction, mousse résistante à l'alcool, jet d'eau en aspersion, dioxyde de carbone.

Agents d'extinction déconseillés pour des raison de sécurité: Jet d'eau de forte puissance

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Liquide et vapeurs très inflammables. Le liquide s'évapore rapidement.

Des mélanges explosifs à l'air peuvent déjà se former à température ambiante.

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et s'épanchent au niveau du sol Veiller au retour de flamme.

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

### 5.3 Conseils aux pompiers

Équipement spécial de protection en cas d'incendie:

Utiliser un appareil respiratoire autonome et des vêtements ignifugés.

Indications complémentaires:

Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau et les retirer si possible de la zone dangereuse. Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eloigner toute source d'ignition.

Colmater la fuite si cela peut se faire sans danger.

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection.

Ne pas inspirer les vapeurs. Assurer une aération suffisante.

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations, les eaux de surface, les caves ou les excavations.

Risque d'explosion lors de la pénétration du liquide dans les canalisations.

Toute émission dans le voisinage doit être signalée aux services de police et d'incendie.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant non inflammable (par ex.

sable/terre/kieselguhr/vermiculite) et éliminer conformément aux dispositions légales en vigueur. Nettoyer soigneusement la zone polluée.

En cas d'un épanchement de fortes quantités: Endiguer et pomper. Faire appel à un spécialiste.

Indications complémentaires:

Utiliser des outils pare-étincelle. Veiller au retour de flamme.

Utiliser des appareils protégés contre l'explosion et des outils qui ne lancent pas d'étincelles.

### 6.4 Référence à d'autres sections

Voir section 8 et 13 pour de plus amples informations.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions de manipulation:

Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Ne pas inhaler la substance.

Travailler sous une hotte. Prévoir une aspiration de l'air ambiant à hauteur du sol.

Éviter toute formation de vapeur ou d'aérosol. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Protection contre l'incendie et les explosions:

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.  
Les vapeurs peuvent former avec l'air un mélange explosif.  
Veiller au retour de flamme. Travaux de soudage interdits. Utiliser des outils pare-étincelle.  
Utiliser uniquement des appareils protégés contre les déflagrations. Utiliser des prises de terre.

## 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver les récipients bien fermés à une plage de température de 15 °C à 25 °C.  
Assurer une aération suffisante. Tenir à l'écart de toute source d'ignition et de chaleur.  
Matériau approprié: acier, Acier inoxydable, fer.

Conseils pour le stockage en commun:

Ne pas stocker avec des substances comburantes, auto-inflammables ou s'enflammant facilement.

Indications diverses:

Garder sous clef.

## 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune information disponible.

# RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

## 8.1 Paramètres de contrôle

Valeurs limites au poste de travail:

Type	Valeur seuil
Europe: IOELV: TWA	2085 mg/m <sup>3</sup> ; 500 ppm
France: VLE	2085 mg/m <sup>3</sup> ; 500 ppm
France: VME	1668 mg/m <sup>3</sup> ; 400 ppm

## 8.2 Contrôle de l'exposition

Travailler sous une hotte. Ne pas inhaler la substance.  
Manipuler la substance uniquement dans des installations ou systèmes fermés.

## Protection individuelle

### Contrôle de l'exposition professionnelle

Protection respiratoire: Au delà des limites de concentration au poste de travail (VME), porter un appareil respiratoire.  
Utiliser un filtre de type A (= contre les vapeurs de liaisons organiques) conforme à la norme EN 14387.  
En cas d'une exposition prolongée, utiliser un appareil respiratoire autonome.

Protection des mains: Gants de protection conforme à la norme EN 374.  
Type de gants: Caoutchouc nitrile-Epaisseur du revêtement > 0,4 mm.  
Période de latence: > 480 min.  
Autres possibilités: Caoutchouc fluoré (0,4 mm).  
Matériau déconseillé: Caoutchouc naturel, caoutchouc butyle, PVC.  
Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

Protection oculaire: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme EN 166.

**83A2 - Silvent "H"**

Numéro de matière 083A2

Page: 6 de 13

Protection corporelle: Porter un vêtement de protection approprié.  
En cas de manipulation de grandes quantités: vêtements ignifuges, antistatique.

Mesures générales de protection et d'hygiène:  
Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.  
Éviter le contact avec la peau et les yeux.  
Ne pas respirer les vapeurs. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail.  
Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect:	Forme: liquide Couleur: incolore
Odeur:	légèrement comme pétrole
Seuil olfactif:	Aucune donnée disponible
pH:	Aucune donnée disponible
Point de fusion/point de congélation:	-90,5 °C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	98,34 °C (1013 hPa)
Point éclair/plage d'inflammabilité:	-4 °C
Taux d'évaporation:	Aucune donnée disponible
Inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Limites d'explosivité:	LIE (Limite Inférieure d'Explosivité): 1,10 Vol% LSE (Limite Supérieure d'Explosivité): 6,70 Vol%
Tension de vapeur:	à 20 °C: 48 hPa à 50 °C: 190 hPa
Densité de la vapeur:	Aucune donnée disponible
Densité:	à 20 °C: 0,684 g/mL
Solubilité:	soluble dans ethanol et acétone
Solubilité dans l'eau:	à 20 °C: 0,05 g/L
Coefficient de partage: n-octanol/eau:	4,66 log P(o/w) D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, l'accumulation dans les organismes est possible.
Température d'auto-inflammabilité:	Aucune donnée disponible
Température de décomposition:	Aucune donnée disponible
Viscosité, dynamique:	à 20 °C: 0,42 mPa*s
Propriétés explosives:	Des mélanges explosifs à l'air peuvent déjà se former à température ambiante.
Propriétés comburantes:	Aucune donnée disponible

### 9.2 Autres informations

Température d'ignition:	215 °C
Indications diverses:	Poids moléculaire: 100,21 g/mol Seuil olfactif: 50 ppm Densité relative de la vapeur à 20 °C (air = 1): 3,45 Concentration de saturation à 20 °C: 197000 mg/m³

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Liquide et vapeurs très inflammables.

### 10.2 Stabilité chimique

Stable si stocké dans les conditions prévues.

Le liquide s'évapore rapidement. Une distillation effectuée à pression atmosphérique normale n'altère pas la stabilité du produit.

Matériau déconseillé:

Gomme. Certaines matières plastiques présentent des incompatibilités avec d'autres matériaux.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Des mélanges explosifs à l'air peuvent déjà se former à température ambiante.

Les vapeurs forment avec l'air des mélanges explosibles qui sont plus lourds que l'air. Ils s'épanchent au niveau du sol et peuvent causer un retour de flammes sur de grandes distances. Inflammable en présence de surfaces chaudes, d'étincelles et de flammes nues.

### 10.4 Conditions à éviter

Tenir éloigné de toute source de chaleur, d'étincelle ou de flamme ouverte.

### 10.5 Matières incompatibles

Oxydants forts (Risque d'incendie/Danger d'explosion)

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, risque de dégagement de: Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

Décomposition thermique: Aucune donnée disponible

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë:

DL50 Rat, par voie orale: > 15000 mg/kg

CL50 Rat, par inhalation: 103 g/m³/4h

DL50 Lapin, dermique: > 3160 mg/kg

Effets toxicologiques:	<p>Toxicité aiguë (par voie orale): Manque de données.</p> <p>Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.</p> <p>Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données.</p> <p>Corrosion cutanée/irritation cutanée: Skin Irrit. 2; H315 = Provoque une irritation cutanée.</p> <p>Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Manque de données.</p> <p>Sensibilisation respiratoire: Manque de données.</p> <p>Sensibilisation cutanée: Manque de données.</p> <p>Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.</p> <p>Cancerogénité: Manque de données.</p> <p>Toxicité pour la reproduction: Manque de données.</p> <p>Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.</p> <p>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): STOT SE 3; H336 = Peut provoquer somnolence ou vertiges.</p> <p>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.</p> <p>Danger par aspiration: Asp. Tox. 1; H304 = Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.</p>
Autres informations:	<p>Sensibilisation: Aucun effet sensibilisant connu.</p> <p>Selon les connaissances actuelles, bonne tolérance physiologique (ni mutagène, ni cancérigène ou tératogène).</p>

## Symptômes

En cas d'inhalation:

Les vapeurs ont un effet irritant sur les muqueuses et les voies respiratoires.

S'il survient une élévation de la concentration: Maux de tête, vertiges, ivresse, excitation, état inconscient, arrêt respiratoire.

Après absorption:

Irritation des muqueuses de la bouche, du pharynx du tube et de l'appareil digestifs.

En cas d'une ingestion suivie d'un vomissement, il peut y avoir une inspiration dans les poumons susceptible de provoquer une pneumonie chimique ou une asphyxie.

Autres symptômes: Vertiges, état inconscient, paralysie respiratoire. Risque d'œdème pulmonaire.

Après contact avec la peau:

Un contact prolongé/fréquent avec la peau peut priver la peau de son sébum et provoquer des dermatoses.

Après contact avec les yeux: Peut provoquer des irritations.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Toxicité aquatique:	<p>Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. La substance flotte à la surface de l'eau.</p> <p>Toxicité pour les algues: EC50 algues: 1,5 mg/L/8 h.</p> <p>Toxicité pour la daphnia: EC50 Daphnia magna: 1,5 mg/L/48 h.</p> <p>Toxicité pour le poisson: CL50 Carassius auratus: 4 mg/L/24 h.</p>
Indications diverses:	<p>Constante d'Henry: 278730 Pa·m<sup>3</sup>/mol (volatil).</p>



## 12.2 Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Le produit est biodégradable.  
Facteur de bioconcentration (FBC): 340 - 2000 (calculé)

Besoins en oxygène: DBO: 1,92 mgO<sub>2</sub>/l/5d  
DThO: 3,5 g/g

## 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage: n-octanol/eau:  
4,66 log P(o/w)  
D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, l'accumulation dans les organismes est possible.

## 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

## 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée disponible

## 12.6 Autres effets nocifs

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.  
En cas d'un épanchement de fortes quantités: Danger pour l'eau potable.

# RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

## 13.1 Méthodes de traitement des déchets

### Produit

Code de déchet: 14 06 03\* = Solvant, sans halogène  
\* = Soumis à une documentation.

Recommandation: Incinération de déchets spéciaux avec autorisation des autorités locales.  
Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères.  
Ne pas jeter les résidus à l'égout.

### Conditionnement

Code de déchet: 15 01 04 = Emballages métalliques.  
Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.  
Les emballages non pollués et complètement vides peuvent être destinés à un recyclage.

### Indications diverses

Manipuler les récipients vides avec précaution: toute ignition peut provoquer une explosion.

# RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

## 14.1 Numéro ONU

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:  
UN 1206

**83A2 - Silvent "H"**

Numéro de matière 083A2

Page: 10 de 13

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**

ADR/RID, ADN: ONU 1206, HEPTANES

IMDG, IATA-DGR: UN 1206, HEPTANES

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

ADR/RID, ADN: Classe 3, Code: F1

IMDG: Class 3, Subrisk P

IATA-DGR: Class 3



**14.4 Groupe d'emballage**

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

II



**14.5 Dangers pour l'environnement**

Polluant marin - IMDG: oui

Polluant marin - ADN: oui

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

**Transport par voie terrestre (ADR/RID)**

Panneau d'affichage: ADR/RID: Classe de danger 33, Numéro ONU UN 1206

Étiquette de danger: 3

Quantités limitées: 1 L

EQ: E2

Conditionnement - Instructions: P001 IBC02 R001

Réglementations particulières pour le conditionnement groupé:

MP19

Réservoirs mobiles - Instructions: T4

Réservoirs mobiles - Dispositions particulières:

TP1

Codification réservoirs: LGBF

Code de restriction en tunnel: D/E

**Transport par voie fluviale (ADN)**

Étiquette de danger: 3

Quantités limitées: 1 L

EQ: E2

Transport autorisé: T

Équipement nécessaire: PP - EX - A

aération: VE01

**83A2 - Silvent "H"**

Numéro de matière 083A2

Page: 11 de 13

**Transport maritime (IMDG)**

Numéro EmS:	F-E, S-D
Dispositions particulières:	-
Quantités limitées:	1 L
Excepted quantities:	E2
Conditionnement - Instructions:	P001
Conditionnement - Réglementations:	-
IBC - Instructions:	IBC02
IBC - Réglementations:	-
Instructions réservoirs - IMO:	-
Instructions réservoirs - UN:	T4
Instructions réservoirs - Réglementations:	TP2
Arrimage et manutention:	Category B.
Propriétés et observations:	Colourless volatile liquids. Explosive limits: 1.1%-6,7%. n-HEPTANE: flashpoint -4°C c.c. Immiscible with water. Irritating to skin, eyes and mucous membranes.
Groupe de ségrégation:	none

**Transport aérien (IATA)**

Etiquette de danger:	Flamm. liquid
Excepted Quantity Code:	E2
Passenger and Cargo Aircraft: Ltd.Qty.:	Pack.Instr. Y341 - Max. Net Qty/Pkg. 1 L
Passenger and Cargo Aircraft:	Pack.Instr. 353 - Max. Net Qty/Pkg. 5 L
Avion-cargo uniquement:	Pack.Instr. 364 - Max. Net Qty/Pkg. 60 L
Emergency Response Guide-Code (ERG):	3H

**14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 15: Informations réglementaires**

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

**Directives nationales - France**

Aucune donnée disponible

**Directives nationales - États-membres de la CE**

Teneur en composés organiques volatils (COV):

100 % en poids = 684 g/L

**Etiquetage de l'emballage d'un volume <= 125mL**



Mention d'avertissement: **Danger**

Mentions de danger: H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Conseils de prudence: P331 NE PAS faire vomir.

Autres informations, restrictions et dispositions légales:

Aucune donnée disponible

**Directives nationales - Grande-Bretagne**

Code DG-EA (Hazchem): 3YE

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 16: Autres informations**
**Informations diverses**

Abréviations et acronymes:

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures  
 ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route  
 LEP: Limite d'exposition professionnelle  
 AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise  
 FBC: Facteur de bioconcentration  
 DBO: Demande biochimique en oxygène  
 CAS: Service des résumés chimiques  
 CFR: Code des règlements fédéraux  
 CLP: Classification, étiquetage et emballage  
 DMEL: Dose dérivée avec effet minimum  
 DNEL: Dose dérivée sans effet  
 EC50: Concentration efficace 50%  
 CE: Communauté européenne  
 EN: Norme européenne  
 UE: Union européenne  
 IATA: Association du transport aérien international  
 IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac  
 Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses  
 CL50: Concentration létale médiane  
 DL50: Dose létale 50%  
 LIE: Limite Inférieure d'Explosivité  
 log P(o/w): Coefficient de partage: octanol/eau  
 MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires  
 OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail  
 PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique  
 PNEC: Concentration prédite sans effet  
 PVC: Polychlorure de vinyle  
 REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques  
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
 STOT SE: Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique  
 DThO: Demande théorique en oxygène  
 DThO: Demande théorique en oxygène  
 TLV: Valeur limite d'exposition  
 ONU: Organisation des Nations unies  
 vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables  
 LEP: Limite d'exposition professionnelle

**83A2 - Silvent "H"**

Numéro de matière 083A2

Page: 13 de 13

Raison des dernières modifications:

Mise à jour d'ordre général

Créée:

13/1/1998

**Service responsable de la fiche technique**

Responsable:

voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.