

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

· 1.1 Identificateur de produit

· Nom du produit: **Perfect Line Cleaning Thinner**

· Code du produit: PL.SPTH.25

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

· Secteur d'utilisation

SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels

SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

· Emploi de la substance / de la préparation Produit pour la vaisselle

· Utilisations déconseillées

Toluène: Ne peut pas être mis sur le marché ni utilisé en tant que substance ou comme constituant de préparations à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % en masse dans les adhésifs et dans les peintures par pulvérisation destinés à la vente au public.

SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs

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

· Producteur/fournisseur:

Perfect Line

Postbus 90117

5000 LA TILBURG

Nederland

T +31(0)857441118

E info@perfectline.nl

W www.perfectline.nl

· Service chargé des renseignements: Product safety department: info@perfectline.nl

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Centre national d'information sur les poisons - Bilthoven

T +31 (0)30 274 88 88

Restreint à l'information des médecins sur les ingrédients.

\* **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

· 2.1 Classification de la substance ou du mélange

· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS02 flamme

Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.



GHS08 danger pour la santé

Repr. 2 H361d Susceptible de nuire au fœtus.

STOT RE 2 H373 Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

Asp. Tox. 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

· 2.2 Éléments d'étiquetage

· Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

(suite page 2)

Nom du produit: **Perfect Line Cleaning Thinner**

(suite de la page 1)

## · Pictogrammes de danger



## · Mention d'avertissement Danger

## · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

toluène  
acétone

Hydrocarbures, C9, aromatiques

## · Mentions de danger

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H361d Susceptible de nuire au fœtus.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H373 Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

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

## · 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.

P260 Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou 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.

## · Indications complémentaires:

Réservé aux utilisateurs professionnels.

## · 2.3 Autres dangers

## · Résultats des évaluations PBT et vPvB

· PBT: Non applicable.

· vPvB: Non applicable.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

## · 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

· Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

## · Composants dangereux %(m/m):

CAS: 108-88-3	toluène	50-75%
EINECS: 203-625-9	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1,	
Reg.nr.: 01-2119471310-51	H304; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	
CAS: 67-64-1	acétone	25-50%
EINECS: 200-662-2	⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
Reg.nr.: 01-2119471330-49		
Numéro CE: 918-668-5	Hydrocarbures, C9, aromatiques	0,5-2,5%
Reg.nr.: 01-2119455851-35	⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411;	
	⚠ STOT SE 3, H335-H336	

(suite page 3)

FR

---

---

**Nom du produit: Perfect Line Cleaning Thinner**

---

---

(suite de la page 2)

- Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.
- 
- 

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

- 4.1 Description des premiers secours
  - Remarques générales:  
Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.  
Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.
  - Après inhalation: En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
  - Après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
  - Après contact avec les yeux:  
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.  
Enlever les lentilles de contact.
  - Après ingestion:  
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.  
Rincer la bouche
  - 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 
- 

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

- 5.1 Moyens d'extinction
  - Moyens d'extinction: CO<sub>2</sub> ou poudre. Combattre les foyers importants avec de la mousse résistant à l'alcool.
  - Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité: Jet d'eau à grand débit
  - 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange  
Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.  
Monoxyde de carbone (CO)
  - 5.3 Conseils aux pompiers
  - Equipement spécial de sécurité: Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
- 
- 

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

- 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence  
Porter un appareil de protection respiratoire.  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
  - 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
  - 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.
  - 6.4 Référence à d'autres rubriques  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.
- 
- 

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

- 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Eviter la formation d'aérosols.
  - Préventions des incendies et des explosions:  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- 
- 

(suite page 4)

FR —

---



---

Nom du produit: **Perfect Line Cleaning Thinner**


---



---

(suite de la page 3)

- Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.
  - 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités
  - Stockage:
  - Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:  
Stocker dans un endroit frais.  
Ne conserver que dans le fût d'origine.
  - Indications concernant le stockage commun: Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.
  - Autres indications sur les conditions de stockage: Tenir les emballages hermétiquement fermés.
  - Classe de stockage: 3
  - 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 
- 

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

- Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:  
Sans autre indication, voir point 7.
- 8.1 Paramètres de contrôle
- Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

#### **108-88-3 toluène**

VME Valeur momentanée: 384 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
 Valeur à long terme: 76,8 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm  
 R2, risque de pénétration percutanée

#### **67-64-1 acétone**

VME Valeur momentanée: 2420 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
 Valeur à long terme: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

- DNEL

#### **108-88-3 toluène**

Dermique Long-term exposure - systemic effects	384 mg/kg bw/day (worker)
Inhalatoire Acute - short-term exposure - systemic effects	384 mg/m <sup>3</sup> (worker)
Acute - short-term exposure - local effects	384 mg/m <sup>3</sup> (worker)
Long-term exposure - systemic effects	192 mg/m <sup>3</sup> (worker)
Long-term exposure - local effects	192 mg/m <sup>3</sup> (worker)

#### **67-64-1 acétone**

Dermique Long-term exposure - systemic effects	186 mg/kg bw/day (worker)
Inhalatoire Acute - short-term exposure - local effects	2.420 mg/m <sup>3</sup> (worker)
Long-term exposure - systemic effects	1.210 mg/m <sup>3</sup> (worker)

#### **Hydrocarbures, C9, aromatiques**

Dermique Long-term exposure - systemic effects	25 mg/kg bw/day (worker)
Inhalatoire Long-term exposure - systemic effects	150 mg/m <sup>3</sup> (worker)

- PNEC

#### **108-88-3 toluène**

PNEC 16,39 mg/kg (sediment marine water)  
 16,39 mg/kg (sediment freshwater)  
 2,89 mg/kg (soil)  
 PNEC 13,61 mg/l (STP)  
 0,68 mg/l (aqua, freshwater)  
 0,68 mg/l (aqua, intermittent releases)  
 0,68 mg/l (aqua, marine water)

(suite page 5)

Nom du produit: **Perfect Line Cleaning Thinner**

(suite de la page 4)

**67-64-1 acétone**

PNEC 3,04 mg/kg (sediment marine water)

30,4 mg/kg (sediment freshwater)

29,5 mg/kg (soil)

PNEC 100 mg/l (STP)

10,6 mg/l (aqua, freshwater)

21 mg/l (aqua, intermittent releases)

1,06 mg/l (aqua, marine water)

## · Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

## · 8.2 Contrôles de l'exposition

## · Equipement de protection individuel:

## · Mesures générales de protection et d'hygiène:

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Conserver à part les vêtements de protection.

Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

## · Protection respiratoire:

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Filtre provisoire:

Filtre AX

## · Protection des mains:



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

## · Matériau des gants

Les matériaux appropriés pour les gants de sécurité (EN 374) :

Caoutchouc fluoré (Viton)

## · Temps de pénétration du matériau des gants

Épaisseur du gant  $\geq 0.7$  mm (toluène)Valeur pour la perméabilité: taux  $\geq 60$  min (toluène)

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

## · Protection des yeux:



Lunettes de protection hermétiques

## · Protection du corps: Vêtement de protection résistant aux solvants

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

## · Indications générales

## · Aspect:

Forme:

Liquide

Couleur:

Transparent

## · Odeur:

Caractéristique

(suite page 6)

---



---

**Nom du produit: Perfect Line Cleaning Thinner**


---



---

(suite de la page 5)

· Seuil olfactif:	Non déterminé.
· valeur du pH:	Non déterminé.
· Changement d'état	
Point de fusion/point de congélation:	Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:	55,8-56,6 °C
· Point d'éclair	-1 °C
· Inflammabilité (solide, gaz):	Non déterminé.
· Température d'inflammation:	465 °C
· Température de décomposition:	Non déterminé.
· Température d'auto-inflammabilité:	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Propriétés explosives:	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
· Limites d'explosion:	
Inférieure:	1,2 Vol %
Supérieure:	13 Vol %
· Pression de vapeur à 20 °C:	233 hPa
· Densité à 20 °C:	0,83 g/cm <sup>3</sup>
· Densité relative	Non déterminé.
· Densité de vapeur:	Non déterminé.
· Taux d'évaporation:	Non déterminé.
· Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:	Peu soluble
· Coefficient de partage: n-octanol/eau:	Non déterminé.
· Viscosité:	
Dynamique à 20 °C:	1 mPas
Cinématique:	Non déterminé.
· Teneur en solvants:	
Solvants organiques:	100,0 %
VOC (CE)	100,00 %
Teneur en substances solides:	0,0 %
· 9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

---



---

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
  - 10.2 Stabilité chimique
  - Décomposition thermique/conditions à éviter: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
  - 10.3 Possibilité de réactions dangereuses Réactions aux agents d'oxydation puissants.
  - 10.4 Conditions à éviter températures élevées
  - 10.5 Matières incompatibles: fortement oxydants substance
  - 10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus
- 
- 

### \* RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- 11.1 Informations sur les effets toxicologiques
- Toxicité aiguë Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 7)

---



---

Nom du produit: **Perfect Line Cleaning Thinner**


---



---

(suite de la page 6)

- Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

**108-88-3 toluène**

Oral LD50 5.580 mg/kg (rat)  
 Dermique LD50 >5.000 mg/kg (lapin)  
 Inhalatoire LC50/4h 28,1 mg/l (rat)

**67-64-1 acétone**

Oral LD50 5.800 mg/kg (rat)  
 Dermique LD50 7.400 mg/kg (lapin)  
 Inhalatoire LC50/4h 76 mg/l (rat)

**Hydrocarbures, C9, aromatiques**

Oral LD50 3.592 mg/kg (rat)  
 Dermique LD50 >3.160 ml/kg (lapin)  
 Inhalatoire LC50/4h >10,2 mg/l (rat)

- Effet primaire d'irritation:
- Corrosion cutanée/irritation cutanée  
Provoque une irritation cutanée.
- Lésions oculaires graves/irritation oculaire  
Provoque une sévère irritation des yeux.
- Sensibilisation respiratoire ou cutanée  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)  
Repr. 2
- Mutagénicité sur les cellules germinales  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Cancérogénicité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Toxicité pour la reproduction  
Susceptible de nuire au fœtus.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée  
Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.
- Danger par aspiration  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

---



---

\* **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- 12.1 Toxicité
- Toxicité aquatique:

**108-88-3 toluène**

NOEC/72h 10 mg/l (Skeletonema costatum)  
 EC50/3h 134 mg/l (Chlorella vulgaris)  
 NOEC/7d 0,74 mg/l (Ceriodaphnia dubia)  
 LOEC/7d 2,76 mg/l (Ceriodaphnia dubia)  
 NOEC/40d 1,39 mg/l (Oncorhynchus kisutch)  
 LOEC/40d 2,77 mg/l (Oncorhynchus kisutch)  
 EC50/48h 3,78 mg/l (daphnia magna)  
 EC50/7d 3,23 mg/l (Ceriodaphnia dubia)  
 LC50/96h 5,5 mg/l (Oncorhynchus kisutch)

(suite page 8)

Nom du produit: **Perfect Line Cleaning Thinner**

(suite de la page 7)

**67-64-1 acétone**

- EC50 8.800 mg/l (daphnia magna)
- EC50/96h 8.300 mg/l (Iepomis macrochirus)
- IC50 >100 mg/l (algae)
- >100 mg/l (fish)

**Hydrocarbures, C9, aromatiques**

- LL50/96h 9,2 mg/l (oncorhynchus mykiss) (OESO 203)
- 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 12.3 Potentiel de bioaccumulation

**108-88-3 toluène**

- BCF 90 (/)
- LogPow 2,73 (/)
- 12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.
- Autres indications écologiques:
- Indications générales:  
Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant  
Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.  
Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.
- 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB
- PBT: Non applicable.
- vPvB: Non applicable.
- 12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

- 13.1 Méthodes de traitement des déchets
- Recommandation: Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- Catalogue européen des déchets  
07 01 04\* autres solvants, liquides de lavage et liqueurs mères organiques
- Emballages non nettoyés:
- Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- 14.1 Numéro ONU
- ADR/ADN, IMDG, IATA UN1263
- 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU
- ADR/ADN 1263 MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES
- IMDG, IATA PAINT RELATED MATERIAL
- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport
- ADR/ADN, IMDG, IATA



- Classe 3 Liquides inflammables.
- Étiquette 3
- 14.4 Groupe d'emballage
- ADR/ADN, IMDG, IATA II

(suite page 9)



Nom du produit: **Perfect Line Cleaning Thinner**

(suite de la page 8)

· 14.5 Dangers pour l'environnement:	
· Marine Pollutant:	Non
· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Attention: Liquides inflammables.
· Indice Kemler:	33
· No EMS:	F-E, <u>S-E</u>
· Stowage Category	B
· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	Non applicable.
· Indications complémentaires de transport:	
-----	
· ADR/ADN	5L
· Quantités limitées (LQ)	Code: E2
· Quantités exceptées (EQ)	Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml
· Catégorie de transport	2
· Code de restriction en tunnels	D/E
-----	
· IMDG	5L
· Limited quantities (LQ)	Code: E2
· Excepted quantities (EQ)	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· "Règlement type" de l'ONU:	UN1263, MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, 3, II

\* **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

- 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5,000 t
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50,000 t
- RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3, 48
- Prescriptions nationales:
- Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction  
The information contained in this safety data sheet does not constitute the user's own assessment of workplace risks, as required by other health and safety legislation.
- 15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**RUBRIQUE 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 importantes
- H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H335 Peut irriter les voies respiratoires.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

(suite page 10)

---

**Nom du produit: Perfect Line Cleaning Thinner**

---

(suite de la page 9)

H361d Susceptible de nuire au fœtus.

H373 Risque présumé d'effets graves pour le système nerveux central à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Voie d'exposition: Respiration/Inhalation.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- Service établissant la fiche technique: Département sécurité du produit.
- Contact: Ing. R. Derks
- Acronymes et abréviations:
  - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
  - ICAO: International Civil Aviation Organisation
  - ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
  - DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
  - PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2
  - Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3
  - Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
  - Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
  - Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2
  - STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3
  - STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2
  - Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1
  - Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2
- \* Données modifiées par rapport à la version précédente