

**Fiche de données de sécurité**  
selon OChim 2015 – RS 813.11

**. RUBRIQUE 1: Identification de la substance/de la préparation et de la société/l'entreprise**

◊ **1.1 Identificateur de produit**

◊ Nom du produit: **Parfümö! Malewood / 33-6418**

◊ Code du produit: P0240326

◊ Numéro d'enregistrement -

◊ **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

◊ Emploi de la substance / de la préparation Flavour/Fragrance

◊ **1.3 Renseignements concernant le fabricant qui fourni la fiche de données de sécurité**

◊ Producteur/fournisseur:

Frey & Lau GmbH

Immenhacken 12, D-24558 Henstedt-Ulzburg

Tel:++49-4193-9953 Fax: +49-4193-9955-80

◊ Service chargé des renseignements:

Sachkundige Person Frey + Lau

info@freylau.de

◊ **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** ++49-40-54.77.99.56 WAKO

**. RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

◊ **2.1 Classification de la substance ou de la préparation**

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

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Aquatic Chronic 2 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

◊ **2.2 Éléments d'étiquetage**

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

◊ Pictogrammes de danger



GHS07 GHS09

◊ Mention d'avertissement Attention

◊ Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

DIPENTENE

Linalol

dl-Citronellol

Eugénol

2,6-Octadien-1-ol-3,7-diméthylacétate

Pine Oil

Eucalyptol

Citral

◊ Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

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

◊ Conseils de prudence

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P501 Éliminer le contenu/réceptif conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

(suite page 2)

**Fiche de données de sécurité**  
selon OChim 2015 – RS 813.11

**Nom du produit: Parfümö! Malewood / 33-6418**

(suite de la page 1)

- ◊ **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 Préparations**

◊ Description: Mélange des substances mentionnées ci-dessous avec des additifs non dangereux.

◊ Composants dangereux:

CAS: 25265-71-8	Dipropylene glycol (isomer unspecified)	>25-50%
EINECS: 242-770-3	substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	
CAS: 58430-94-7	3,5,5-Trimethylhexyl acetate	>5-<10%
EINECS: 261-245-9	Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315	
CAS: 18479-58-8	2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol	1-2,5%
EINECS: 242-362-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 115-95-7	3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-yl acetate	1-2,5%
EINECS: 204-116-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2A, H319	
CAS: 54464-57-2	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one	≥1-<2,5%
EINECS: 259-174-3	Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 77-53-2	Cedrol	≥1-<2,5%
EINECS: 201-035-6	Aquatic Chronic 2, H411	
CAS: 138-86-3	DIPENTENE	≥1-<2,5%
EINECS: 205-341-0	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 78-70-6	Linalol	1-2,5%
EINECS: 201-134-4	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 469-61-4	alpha-Cedrene	≥0,25-<1%
EINECS: 207-418-4	Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
CAS: 106-22-9	dl-Citronellol	≥0,1-<1%
EINECS: 203-375-0	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 97-53-0	Eugénol	≥0,1-<1%
EINECS: 202-589-1	Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 105-87-3	2,6-Octadien-1-ol-3,7-dimethylacetate	≥0,1-<1%
EINECS: 203-341-5	Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 3, H412	
CAS: 7785-26-4	Pine Oil	≥0,1-<1%
EINECS: 232-077-3	Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 546-28-1	Cedren	≥0,1-<0,25%
EINECS: 208-898-8	Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 470-82-6	Eucalyptol	≥0,1-<1%
EINECS: 207-431-5	Flam. Liq. 3, H226; Skin Sens. 1B, H317	
CAS: 5392-40-5	Citral	≥0,1-<1%
EINECS: 226-394-6	Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	

◊ 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.
- ◊ Après inhalation:  
Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.

(suite page 3)

**Fiche de données de sécurité**  
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 01.10.2018

Version 67

Révision: 01.10.2018

**Nom du produit: Parfümö! Malewood / 33-6418**

(suite de la page 2)

- 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 et consulter un médecin.
  - ◊ Après ingestion: Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.
  - ◊ **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>, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.
- ◊ Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité: Jet d'eau à grand débit
- ◊ **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **5.3 Conseils aux pompiers**
- ◊ Equipement spécial de sécurité: Aucune mesure particulière n'est requise.

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

- ◊ **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.
- ◊ **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Diluer avec beaucoup d'eau.  
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.
- ◊ Préventions des incendies et des explosions: Aucune mesure particulière n'est requise.
- ◊ **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- ◊ Stockage:
- ◊ Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Aucune exigence particulière.
- ◊ Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.
- ◊ Autres indications sur les conditions de stockage: Néant.
- ◊ Classe de stockage: 10
- ◊ **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.

(suite page 4)

**Fiche de données de sécurité**  
selon OChim 2015 – RS 813.11

**Nom du produit: Parfümö! Malewood / 33-6418**

(suite de la page 3)

◊ **8.1 Paramètres de contrôle**

- ◊ Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

**25265-71-8 Dipropylene glycol (isomer unspecified)**

VME (Suisse) Valeur momentanée: 280 e mg/m<sup>3</sup>

Valeur à long terme: 140 e mg/m<sup>3</sup>

SSc;

- ◊ 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 individuelle:

- ◊ 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.

Eviter tout contact avec la peau.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

- ◊ Protection respiratoire: Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

- ◊ Protection des mains:

Gants de protection

Le matériel des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

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

- ◊ Matériel des gants Le matériel de gants Barrier 02-100 est recommandé.

- ◊ Temps de pénétration du matériel des gants

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

- ◊ Protection des yeux: Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

**. RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

◊ **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

- ◊ Indications générales

- ◊ Aspect:

Forme: Liquide

Couleur: Orange

- ◊ Odeur: Caractéristique

- ◊ Seuil olfactif: Non déterminé.

- ◊ valeur du pH: Non déterminé.

- ◊ Point de fusion/point de congélation: Non déterminé.

- ◊ Point d'éclair: 91 °C

- ◊ Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable.

- ◊ Température de décomposition: Non déterminé.

- ◊ Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé.

- ◊ Propriétés explosives: Non déterminé.

- ◊ Limites d'explosion:

Inférieure: Non déterminé.

Supérieure: Non déterminé.

- ◊ Densité à 20 °C: 0,999 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: Soluble

- ◊ Coefficient de partage: n-octanol/eau: Non déterminé.

(suite page 5)

**Fiche de données de sécurité**  
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 01.10.2018

Version 67

Révision: 01.10.2018

**Nom du produit: Parfümöl Malewood / 33-6418**

(suite de la page 4)

- ◊ VOC (CE) 84,47 %
- ◊ **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** Aucune réaction dangereuse connue.
- ◊ **10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **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.
- ◊ **Effet primaire d'irritation:**
- ◊ **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Provoque une irritation cutanée.
- ◊ **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- ◊ **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Peut provoquer une allergie cutanée.
- ◊ **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- ◊ **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** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- ◊ **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- ◊ **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- ◊ **Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**. RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- ◊ **12.1 Toxicité**
- ◊ **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **Effets écotoxiques:**
- ◊ **Remarque:** Toxique chez les poissons.
- ◊ **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.  
Dans les eaux, également toxique pour les poissons et le plancton.  
Toxique pour les organismes aquatiques.
- ◊ **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.

**Fiche de données de sécurité**  
 selon OChim 2015 – RS 813.11

**Nom du produit: Parfümö! Malewood / 33-6418**

(suite de la page 5)

**. 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.*
- ◊ *Emballages non nettoyés:*
- ◊ *Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.*
- ◊ *Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage*

**. RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- ◊ **14.1 Numéro ONU**
- ◊ *ADR, IMDG, IATA* UN3082
- ◊ **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- ◊ *ADR* MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (3,5,5-Trimethylhexyl acetate, DIPENTÈNE)
- ◊ *IMDG* ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (3,5,5-Trimethylhexyl acetate, DIPENTENE), MARINE POLLUTANT
- ◊ *IATA* ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (containing 3,5,5-Trimethylhexyl acetate, DIPENTENE)
- ◊ **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
- ◊ *ADR*
- ◊ *Classe* 9 (M6) Matières et objets dangereux divers.
- ◊ *Étiquette* 9

---

- ◊ *IMDG, IATA*
- ◊ *Class* 9 Matières et objets dangereux divers.
- ◊ *Label* 9
- ◊ **14.4 Groupe d'emballage**
- ◊ *ADR, IMDG, IATA* III
- ◊ **14.5 Dangers pour l'environnement:**
- ◊ *Marine Pollutant:* Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one  
Non
- ◊ *Marquage spécial (ADR):* Signe conventionnel (poisson et arbre)
- ◊ *Marquage spécial (IATA):* Signe conventionnel (poisson et arbre)
- ◊ **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Matières et objets dangereux divers.
- ◊ *Indice Kemler:* 90
- ◊ *No EMS:* F-A,S-F
- ◊ *Stowage Category* A
- ◊ **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*
- ◊ *Quantités limitées (LQ)* 5L
- ◊ *Quantités exceptées (EQ)* Code: E1  
Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml  
Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml
- ◊ *Catégorie de transport* 3

---

- ◊ *IMDG*
- ◊ *Limited quantities (LQ)* 5L

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 01.10.2018

Version 67

Révision: 01.10.2018

**Nom du produit: Parfümö! Malewood / 33-6418**

(suite de la page 6)

◊ Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

◊ "Règlement type" de l'ONU:

UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (3,5,5-TRIMETHYLHEXYL ACETATE, DIPENTÈNE), 9, III

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

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

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

◊ Pictogrammes de danger



GHS07 GHS09

◊ Mention d'avertissement Attention

◊ Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthyl)ethan-1-one

DIPENTENE

Linalol

dl-Citronellol

Eugénol

2,6-Octadien-1-ol-3,7-diméthylacétate

Pine Oil

Eucalyptol

Citral

◊ Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

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

◊ Conseils de prudence

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection.

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

P321 Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

◊ Directive 2012/18/UE

◊ Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

◊ Catégorie SEVESO E2 Danger pour l'environnement aquatique

◊ Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 200 t

◊ Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 500 t

◊ RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3, 40

◊ Prescriptions nationales:

◊ Classement des liquides pouvant polluer les eaux: classe A (Classification propre)

◊ VOC (CE) 84,47 %

◊ VOCV (CH) 1,53 %

◊ **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.

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**  
selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 01.10.2018

Version 67

Révision: 01.10.2018

**Nom du produit: Parfümö! Malewood / 33-6418**

(suite de la page 7)

◊ **Phrases importantes**

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.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

◊ **Service établissant la fiche technique: Regulatory Affairs**

◊ **Contact: Dr. Maja Zippel**

◊ **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

DOT: US Department of Transportation

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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

Eye Irrit. 2A: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2A

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Skin Sens. 1B: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1B

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3