

Fiche de données de sécurité

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Date d'impression : 06.06.2017

Version 49

Révision: 06.06.2017

. RUBRIQUE 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise der Zubereitung und des Unternehmens◊ **1.1 Identificateur de produit**◊ Nom du produit: **Zitronenöl, Typ Messina, nat./nat.id. 01-3980**

◊ Code du produit: P0119836

◊ Numéro d'enregistrement -

◊ **1.2 Relevante identifiées utilisations des Stoffs oder der Zubereitung und Verwendungen von denen abgeraten wird**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

◊ **1.3 Einzelheiten zur Herstellerin, die das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

◊ 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 Einstufung des Stoffs oder der Zubereitung**

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

Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

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**

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

◊ Pictogrammes de danger



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

◊ Mention d'avertissement Danger

◊ Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

DIPENTENE

Cítral

beta-Pinene

alpha-Pinene

Linalol

Citronellal

d,l-alpha-Tocopherol

◊ Mentions de danger

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

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

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.

P241

Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.

P301+P310

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

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Nom du produit: Zitronenöl, Typ Messina,nat./nat.id. 01-3980

(suite de la page 1)

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/Se doucher.

P405 Garder sous clef.

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

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 Zubereitungen

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

◊ Composants dangereux:

CAS: 138-86-3 DIPENTENE >50-100%

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: 5392-40-5 Citral >5-<10%

EINECS: 226-394-6 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317

CAS: 18172-67-3 beta-Pinene >2,5-5%

EINECS: 242-060-2 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: 99-85-4 p-Mentha-1,4-diene 1-2,5%

EINECS: 202-794-6 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304

CAS: 7785-26-4 alpha-Pinene 0,25-<1%

EINECS: 232-077-3 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 0,1-<1%

EINECS: 201-134-4 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317

CAS: 106-23-0 Citronellal 0,1-<1%

EINECS: 203-376-6 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317

CAS: 10191-41-0 d,l-alpha-Tocopherol 0,1-<1%

EINECS: 233-466-0 Skin Sens. 1B, 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.

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.

Fiche de données de sécurité

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Nom du produit: Zitronenöl, Typ Messina,nat./nat.id. 01-3980

(suite de la page 2)

. RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- ◊ **5.1 Moyens d'extinction**
- ◊ Moyens d'extinction: CO₂, 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 Besondere vom Stoff oder der Zubereitung ausgehende Gefahren** 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**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- ◊ **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
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.
Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.
- ◊ **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:
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- ◊ **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: 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:
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- ◊ 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.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Date d'impression : 06.06.2017

Version 49

Révision: 06.06.2017

Nom du produit: Zitronenöl, Typ Messina,nat./nat.id. 01-3980

(suite de la page 3)

- Eviter tout contact avec la peau.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
- ◊ Protection respiratoire: N'est pas nécessaire.
 - ◊ 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 hermétiques

. RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

◊ 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

◊ Indications générales

◊ Aspect:

Forme: Liquide

Couleur: Jaune

◊ Odeur: Caractéristique

◊ Seuil olfactif: Non déterminé.

◊ valeur du pH: Non déterminé.

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

◊ Point d'éclair: 52 °C

◊ Inflammabilité (solide, gaz): Non applicable.

◊ Température d'inflammation:

Température de décomposition: Non déterminé.

◊ Température d'auto-inflammabilité: Non déterminé.

◊ Propriétés explosives: Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

◊ Limites d'explosion:

Inférieure: Non déterminé.

Supérieure: Non déterminé.

◊ Densité à 20 °C: 0,848 g/cm³

◊ Densité relative: Non déterminé.

◊ Densité de vapeur: Non déterminé.

◊ Taux d'évaporation: Non déterminé.

◊ Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau: Pas ou peu miscible

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

◊ VOC (CE) 98,52 %

◊ 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.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Date d'impression : 06.06.2017

Version 49

Révision: 06.06.2017

Nom du produit: Zitronenöl, Typ Messina,nat./nat.id. 01-3980

(suite de la page 4)

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

. 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:
- Très toxique chez les poissons.
- Toxique chez les poissons.
- Très toxique pour les puces d'eau.
- Toxique pour les puces d'eau.
- Très toxique pour les algues.
- Toxique pour les algues.
- ◊ 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.
- Très toxique pour 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.

. 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.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Date d'impression : 06.06.2017

Version 49

Révision: 06.06.2017

Nom du produit: Zitronenöl, Typ Messina,nat./nat.id. 01-3980

(suite de la page 5)

- ◊ Emballages non nettoyés:
- ◊ Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

. RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- ◊ **14.1 Numéro ONU**
- ◊ ADR, IMDG, IATA UN1993
- ◊ **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- ◊ ADR LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (DIPENTÈNE, beta-Pinene), DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT
- ◊ IMDG FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (DIPENTENE, beta-Pinene), MARINE POLLUTANT
- ◊ IATA FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (containing DIPENTENE, beta-Pinene)
- ◊ **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
- ◊ ADR 3 (F1) Liquides inflammables.
- ◊ Classe 3
- ◊ Étiquette 3

- ◊ IMDG, IATA 3 Liquides inflammables.
- ◊ Class 3
- ◊ Label 3
- ◊ **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 : DIPENTENE, beta-Pinene
Oui
- ◊ Marquage spécial (ADR): Signe conventionnel (poisson et arbre)
- ◊ **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Liquides inflammables.
- ◊ Indice Kemler: 30
- ◊ No EMS: F-E, S-E
- ◊ 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
- ◊ Code de restriction en tunnels D/E

- ◊ IMDG
- ◊ Limited quantities (LQ) 5L
- ◊ 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 1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (DIPENTÈNE, BETA-PINENE), 3, III, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT

CH

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Nom du produit: Zitronenöl, Typ Messina,nat./nat.id. 01-3980

(suite de la page 6)

. RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

◊ **15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder die Zubereitung**

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

◊ *Pictogrammes de danger*



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

◊ *Mention d'avertissement Danger*

◊ *Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:*

DIPENTENE

Citral

beta-Pinene

alpha-Pinene

Linalol

Citronellal

d,l-alpha-Tocopherol

◊ *Mentions de danger*

H226 *Liquide et vapeurs inflammables.*

H315 *Provoque une irritation cutanée.*

H317 *Peut provoquer une allergie cutanée.*

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

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.*

P241 *Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.*

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/Se doucher.*

P405 *Garder sous clef.*

P501 *Éliminer le contenu/réceptacle 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*

E1 *Danger pour l'environnement aquatique*

P5c *LIQUIDES INFLAMMABLES*

◊ *Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 100 t*

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

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

◊ *Prescriptions nationales:*

◊ *Klassierung wassergefährdender Flüssigkeiten: Klasse A (Classification propre)*

◊ *VOC (EU) 98,52 %*

◊ *VOCV (CH) 82,51 %*

◊ **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*

H226 *Liquide et vapeurs inflammables.*

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

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité

gemäß ChemV 2015 – SR 813.11

Date d'impression : 06.06.2017

Version 49

Révision: 06.06.2017

Nom du produit: Zitronenöl, Typ Messina,nat./nat.id. 01-3980

(suite de la page 7)

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.

◇ 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)

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

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

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

◇ * Données modifiées par rapport à la version précédente