

Fiche de données de sécurité

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

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

◊ **Identificateur de produit**

◊ Nom du produit: **Terpineol II (MU) 01-06372-00**

◊ Code du produit: S0400648

◊ No CAS:

8000-41-7

◊ Numéro CE:

232-268-1

◊ Numéro d'enregistrement -

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

◊ **Renseignements concernant le fournisseur de 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

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

2. Identification des dangers

◊ **Classification de la substance ou du mélange**

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

Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.

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

◊ Classification selon la directive 67/548/CEE ou directive 1999/45/CE

Xi; Irritant

R36/38: Irritant pour les yeux et la peau.

◊ Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement: Néant.

◊ **Éléments d'étiquetage**

◊ Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.

◊ Pictogrammes de danger



GHS07

◊ Mention d'avertissement Attention

◊ Mentions de danger

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

◊ Conseils de prudence

P280

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

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.

P321

Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

P362

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

P332+P313

En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

P337+P313

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

◊ **Autres dangers**

◊ Résultats des évaluations PBT et vPvB

◊ PBT: Non applicable.

Fiche de données de sécurité

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Date d'impression : 14.11.2013

Version 33

Révision: 14.11.2013

Nom du produit: Terpineol II (MU) 01-06372-00

◊ vPvB: Non applicable.

(suite de la page 1)

3. Composition/informations sur les composants

- ◊ **Caractérisation chimique: Substances**
- ◊ No CAS Désignation
8000-41-7 Terpineol
- ◊ Code(s) d'identification
- ◊ Numéro CE: 232-268-1

4. Premiers secours

- ◊ **Description des premiers secours**
- ◊ **Remarques générales:** Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- ◊ **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.
- ◊ **Après ingestion:** Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.
- ◊ **Indications destinées au médecin:**
- ◊ **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

- ◊ **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
- ◊ **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **Conseils aux pompiers**
- ◊ **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- ◊ **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Pas nécessaire.
- ◊ **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.
- ◊ **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).
Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.
- ◊ **Référence à d'autres sections**
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.

7. Manipulation et stockage

- ◊ **Manipulation:**
- ◊ **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.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Date d'impression : 14.11.2013

Version 33

Révision: 14.11.2013

Nom du produit: Terpineol II (MU) 01-06372-00

(suite de la page 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.
- ◊ **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- ◊ **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indication, voir point 7.
- ◊ **Paramètres de contrôle**
- ◊ **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:** Néant
- ◊ **Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- ◊ **Contrôles de l'exposition**
- ◊ **Équipement 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.
Éviter 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.
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériel, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
- ◊ **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

9. Propriétés physiques et chimiques

- ◊ **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- ◊ **Indications générales**
- ◊ **Aspect:**

Forme:	Liquide
Couleur:	Non déterminé.
- ◊ **Odeur:** Caractéristique
- ◊ **Seuil olfactif:** Non déterminé.
- ◊ **valeur du pH:** Non déterminé.
- ◊ **Point de fusion:** Non déterminé.
- ◊ **Point d'éclair:** 92 °C
- ◊ **Inflammabilité (solide, gazeux):** Non applicable.
- ◊ **Température d'inflammation:**

Température de décomposition:	Non déterminé.
-------------------------------	----------------
- ◊ **Auto-inflammation:** Non déterminé.
- ◊ **Danger d'explosion:** Non déterminé.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Date d'impression : 14.11.2013

Version 33

Révision: 14.11.2013

Nom du produit: Terpineol II (MU) 01-06372-00

(suite de la page 3)

- ◊ **Limites d'explosion:**
 - Inférieure: Non déterminé.
 - Supérieure: Non déterminé.
- ◊ **Densité à 20 °C:** 0,934 g/cm³
- ◊ **Densité relative:** Non déterminé.
- ◊ **Densité de vapeur:** Non déterminé.
- ◊ **Vitesse d'évaporation:** Non déterminé.
- ◊ **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Pas ou peu miscible
- ◊ **Coefficient de partage (n-octanol/eau):** Non déterminé.
- ◊ **Autres informations:** Pas d'autres informations importantes disponibles.

10. Stabilité et réactivité

- ◊ **Réactivité**
- ◊ **Stabilité chimique**
- ◊ **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- ◊ **Possibilité de réactions dangereuses:** Aucune réaction dangereuse connue.
- ◊ **Conditions à éviter:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

11. Informations toxicologiques

- ◊ **Informations sur les effets toxicologiques**
- ◊ **Toxicité aiguë:**
- ◊ **Effet primaire d'irritation:**
- ◊ **de la peau:** Irrite la peau et les muqueuses.
- ◊ **des yeux:** Effet d'irritation.
- ◊ **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.
- ◊ **Indications toxicologiques complémentaires:**
- ◊ Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:
- ◊ Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:
- ◊ **Corrosif**
- ◊ Outre des irritations locales, apparaît essentiellement un effet narcotique lors de l'inhalation de fortes concentrations, avec un très grand risque d'une paralysie respiratoire centrale.
- ◊ Outre des irritations locales, apparaît essentiellement un effet narcotique lors de l'inhalation de fortes concentrations, avec risque d'une paralysie respiratoire centrale.
- ◊ L'absorption orale du produit a un fort effet corrosif sur la cavité buccale et le pharynx et présente un danger de perforation du tube digestif et de l'estomac.

12. Informations écologiques

- ◊ **Toxicité**
- ◊ **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **Persistance et dégradabilité:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **Comportement dans les compartiments de l'environnement:**
- ◊ **Potentiel de bioaccumulation:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **Mobilité dans le sol:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- ◊ **Effets écotoxiques:**
- ◊ **Remarque:** N'est pas nocif pour les poissons jusqu'à la concentration contrôlée.

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Date d'impression : 14.11.2013

Version 33

Révision: 14.11.2013

Nom du produit: Terpineol II (MU) 01-06372-00

(suite de la page 4)

- ◊ **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.
- ◊ **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- ◊ PBT: Non applicable.
- ◊ vPvB: Non applicable.
- ◊ **Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

13. Considérations relatives à l'élimination

- ◊ **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.

14. Informations relatives au transport

- ◊ **No ONU**
- ◊ ADR, ADN, IMDG, IATA néant
- ◊ **Nom d'expédition des Nations unies**
- ◊ ADR, ADN, IMDG, IATA néant
- ◊ **Classe(s) de danger pour le transport**
- ◊ ADR, ADN, IMDG, IATA néant
- ◊ **Classe** néant
- ◊ **Groupe d'emballage**
- ◊ ADR, IMDG, IATA néant
- ◊ **Dangers pour l'environnement:**
- ◊ **Marine Pollutant:** Non
- ◊ **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.
- ◊ **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC** Non applicable.
- ◊ **"Règlement type" de l'ONU:** -

15. Informations réglementaires

- ◊ **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- ◊ **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.
- ◊ **Pictogrammes de danger**



GHS07

- ◊ **Mention d'avertissement** Attention
- ◊ **Mentions de danger**
H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- ◊ **Conseils de prudence**
- P280 *Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.*
- 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.*
- P321 *Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).*

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Date d'impression : 14.11.2013

Version 33

Révision: 14.11.2013

Nom du produit: Terpeneol II (MU) 01-06372-00

(suite de la page 5)

P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

- ◊ Prescriptions nationales:
- ◊ Classification VbF (ordonnance sur les liquides inflammables): A III
- ◊ Classe de pollution des eaux: Classe de pollution des eaux 2 (Classification propre): polluant.
- ◊ **Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

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.

- ◊ **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 Organization
 - 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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 - GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 - VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)
- ◊ * Données modifiées par rapport à la version précédente