

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Date d'impression: 12/01/2011

Date d'établissement: 12/01/2011
 Date de révision: 12.01.2011

1. Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

Identification de la préparation

- Nom commercial du produit : **ESSENCE D'EUCALYPTUS**
 - Code Produit :

- Usage de la préparation:

Identification du Producteur/Fournisseur

IDEAL CHIMIC SA
 Route de Saint-Julien 34
CH – 1227 CAROUGE
 Téléphone: 022 307 11 80 - Fax: 022 343 38 68
 Email: service@idealchimic.ch

Renseignements en cas d'urgence :

- Service "Sécurité Produits" IDEAL CHIMIC SA Téléphone: 022 307 11 80
 - Centre Suisse d'information Toxicologique - Téléphone 01 251 51 51 - N° d'urgence du CSIT: 145

2 Identification des dangers

- Principaux dangers: Xn Nocif; N Dangereux pour l'environnement.



Xn - Nocif



N - Dangereux pour l'environnement

- Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement:

R10: Inflammable. **R43:** Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau. **R51/53:** Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. **R65:** Nocif, peut provoquer une atteinte aux poumons en cas d'ingestion.

- Système de classification:

La classification correspond aux listes CEE actuelles, complétée par des indications de IDEAL CHIMIC SA.

- Indications complémentaires:

Le produit est exempt de composés de métaux lourds, de nitrates, de formaldéhyde.

3. Composition/informations sur les composants

- Caractérisation chimique:

- Composants contribuant aux dangers:

N° CAS	EINECS	Désignation	%	Ident	Phrase R
8000-48-4	283-406-2	Essence d'Eucalyptus	50-100	Xn; N	10-43-51/53-65

4. Premiers secours

- Indications générales: Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

- après inhalation: Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

- après contact avec la peau: Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

- après contact avec les yeux: Lavage avec de l'eau en écartant les paupières 15 minutes.

- après ingestion: Rincer la bouche et boire ensuite abondamment. Appeler immédiatement un médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction en cas d'incendie au voisinage:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Dangers particuliers dus au produit, à ses produits de combustion ou aux gaz dégagés:**
Peut être dégagé en cas d'incendie: CO₂, monoxyde de carbone (CO). Possibilité de formation des mélanges explosifs gaz-air en cas d'échauffement ou d'incendie.
- **Equipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de protection respiratoire.
- **Autres indications:** Rafraîchir les emballages dangereux en pulvérisant de l'eau.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:

- **Précautions individuelles:** Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées. Veiller à une aération suffisante. tenir éloignées les sources d'incendie.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:** Ne pas rejeter à l'égout, les fosses, les caves et les canalisations. Ne pas rejeter dans l'environnement, rivières, nappes d'eau, étangs, lacs.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:** Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, terre d'infusoires, sciure, liant universel, neutralisant). Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

7. Manipulation et stockage

- **Précautions à prendre pour la manipulation:** Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail du local, même au niveau du sol (les vapeurs sont plus lourdes que l'air). Conserver au frais et au sec en fûts métalliques très bien fermés.
- **Préventions des incendies et des explosions:** Tenir à l'abri de sources d'inflammation - Ne pas fumer! Prendre des mesures contre une charge électrostatique.
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** N'utiliser que des réservoirs spécialement agréés pour le matériau/le produit.
- **Indications concernant le stockage commun:** Non nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:** Stocker au frais et au sec dans des emballages bien fermés.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:** Sans autre indications, voir point 7.
- **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:** Néant
- **Indications complémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Equipement de protection individuel:**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Tenir à l'écart des denrées alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux. Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail. Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés. Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau. Prévoir une douche d'œil sur le lieu de travail. Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols. Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.
- **Protection respiratoire:** Protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.
- **Protection des mains:** Gants de protection.
- **Protection des yeux:** Lunettes de protection hermétiques.
- **Protection du corps:** Vêtements de travail de protection.

9. Propriétés physiques et chimiques

- **Forme:** Liquide
- **Couleur:** Jaunâtre
- **Odeur:** Typique
- **Modification d'état:**
 - **Point de fusion:** Non déterminé
 - **Point d'ébullition:** 160-200°C DIN 51761
- **Point d'éclair:** 48°C DIN 51755
- **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
- **Pression de vapeur à 20°C:** 0.925 hPa DIN 51754
- **Densité à 20°C:** 0.915 DIN 51757
- **Solubilité dans/**
Miscibilité avec l'eau à 20°C: 2 g/l

10. Stabilité et réactivité

- **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Eviter la chaleur, les flammes et les étincelles.
- **Réactions dangereuses:** Réactions aux acides puissants et aux alcalis.
- **Produits de décomposition dangereux:** Gaz/vapeurs inflammables.

11. Informations toxicologiques

- **Toxicité aiguë:**
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**
8000-48-4 Essence d'Eucalyptus

Oral	LD50	2480 mg/kg	(rat)
Dermique	LD50	5000 mg/kg	(lapin)
- **Effet primaire d'irritation:**
- **de la peau:** Pas d'effet d'irritation.
- **des yeux:** Pas d'effet d'irritation.
- **Sensibilisation:** Aucun effet de sensibilisation connu.

12. Informations écologiques

- **Effets écotoxicologiques:**
- **Toxicité aquatique:**
8000-48-4 Essence d'Eucalyptus

EC50/24h	33.9 mg/l	(Daphnia magna)
LC50/48h	23.4 mg/l	(Indes mélanotes)
- **Indications générales:** Ne pas laisser le produit non dilué ou en grand quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
- **Catégorie de pollution des eau 1 (D) (Classification propre):** Peu polluant

13. Considérations relatives à l'élimination

- **Produits:**
- **Recommandation:** Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Numéro d'identification OMoD:** 07 07 04
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14. Informations relatives au transport

- **Transport par terre ADR/RID et RTMDR/RTMDF (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier/domestique):**
- **Classe ADR/RID-RTMDR/F (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train):**
 - 3 Matières liquides inflammables
 - Indice Kemler 30
 - N° ONU 1993
 - Groupe d'emballage III
 - Désignation du produit 1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (pas visqueux) (Essence d'eucalyptus)
- **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**
 - Classe IMDG 3
 - N° ONU 1993
 - Label 3
 - Groupe emballage III
 - N° EMS F-E, S-E
 - Désignation technique exacte: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Eucalyptus oil)
- **Transport aérien ICAO/IATA-DGR:**
 - Classe ICAO/IATA 3
 - N° ID ONU 1993
 - Label 3
 - Groupe emballage III
 - Désignation technique exacte: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Eucalyptus oil)
- **Indications complémentaires de transport:**
 - Fiche de transport pour le transport routier: Numéro: 1560

15. Informations réglementaires

- **Marquage selon les directives CEE:** Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté européenne / la "GefStoffV" = la Réglementation sur les Produits dangereux
- **Lettre d'identification et caractérisation de danger du produit:** Xn Nocif; N Dangereux pour l'environnement.
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:** Essence d'Eucalyptus.
- **Phrases R:**
 - R10:** Inflammable.
 - R43:** Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
 - R51/53:** Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
 - R65:** Nocif, peut provoquer une atteinte aux poumons en cas d'ingestion.
- **Phrases S:**
 - S24:** Eviter le contact avec la peau.
 - S37:** Porter des gants appropriés.
 - S61:** Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.
 - S62:** En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
- **Notes complémentaires:**
 - Cette rubrique a pour objet de rappeler les prescriptions essentielles d'ordre réglementaire et législatif relatives au produit concerné et connues à la dernière date d'édition de la fiche sécurité.
 - Cette rubrique ne saurait, pour autant, être considérée comme une énumération exhaustive des prescriptions applicables.
 - Ces informations, données de bonne foi, sont fournies à titre indicatif et ne dispensent en aucun cas l'utilisateur de se reporter aux textes officiels ou il trouvera toutes précisions sur les obligations lui incombant.
 - Ces informations ne sauraient constituer une garantie ni engager notre responsabilité pour quelque cause que ce soit.



Xn - Nocif



N - Dangereux pour l'environnement

16. Autres informations

- **Service établissant la fiche technique:** Service "Sécurité Produits».
- **Contact:** Dr Denis RIPOLL - Téléphone: 022 307 11 80 - Télécopie: 022 343 38 68.

- Utilisation du produit:

- Notes complémentaires:

Cette notice complète la fiche technico commercial d'utilisation mais ne la remplace pas.

Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état actuel (à la dernière date de révision) de nos connaissances relatives au produit concerné. Ils sont donnés de bonne foi.

L'attention des utilisateurs est de plus attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu.