

| | | |
|---|--|---|
| Fait: 01.10.2018 Pages: 1 de 11 v.3 09/2018 | FICHE DE DONNÉES SÉCURITÉ Selon le Règlement (EG) 1907/2006 Selon le Règlement (EU) 453/2010 1115 Basilic saint (Tulsi) Bio |  |
|---|--|---|

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET DE LA SOCIÉTÉ

1.1 Identificateur de produit

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| Nom commercial: | Basilic saint (Tulsi) Bio |
| Nom botanique: | Ocimum sanctum |
| INCI: | Ocimum sanctum Leaf Extract |
| CAS TSCA-No: | 8015-73-4 |
| CAS EINECS-No: | 91845-35-1 |
| EINECS-No.: | 295-208-3 |
| FEMA-No.: | 2119 |

1.2 Usage recommandé et restrictions d'utilisation

| | |
|-------------------|---|
| Usage recommandé: | Substance parfumante et/ou aromatisante |
|-------------------|---|

1.3 Données relatives au fournisseur

| | |
|------------------|--|
| Nom fournisseur: | AYUS GmbH |
| Adresse: | Am Dreschschopf 1, 77815 Bühl, Deutschland |
| Téléphone: | +49 7227 600 99-0 |
| Fax: | +49 7227 600 99-99 |
| E-mail: | info@oshadhi.eu |

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Alarme anti poison: +49 89-19240

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2.1 Classification de la substance selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

| Classe et catégorie de danger | Code | Mention de danger |
|---|------|--|
| Effet corrosif/irritant sur la peau , Catégorie 2 | H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| Sensibilisation des voies respiratoires ou de la peau , Sensibilisation de la peau Catégorie 1 | H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| Graves lésions oculaires/irritation oculaire , Catégorie 2 | H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| Cancérogénicité , Catégorie 2 | H351 | Susceptible de provoquer le cancer. |
| Toxicité pour certains organes cibles (exposition unique) , Catégorie 2 | H371 | Risque présumé d'effets graves pour les organes. |
| Dangereux pour l'environnement aquatique , Catégorie chronique 3 | H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

2.2 Éléments d'étiquetage

Pictogramme et mention de danger



ATTENTION:

H-Phrase:

- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H351 Susceptible de provoquer le cancer.
- H371 Risque présumé d'effets graves pour les organes.
- H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

P-Phrase:

Prévention:

- P201 Se procurer les instructions avant utilisation.
- P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
- P260 Ne pas respirer les vapeurs/aérosols.
- P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.
- P262 Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
- P264 Se laver ... soigneusement après manipulation.
- P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
- P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
- P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
- P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- P281 Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

Réaction:

- P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.
- 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.
- P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin.
- P309+P311 EN CAS d'exposition ou d'un malaise: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
- P321 Traitement spécifique (voir... sur cette étiquette).
- P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin.
- P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
- P352 Laver abondamment à l'eau et au savon.
- P363 Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Entreposage:

- P233 Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- P234 Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
- P374 Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales.
- P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
- P405 Garder sous clef.

Elimination:

- P501 Éliminer le contenu/récipient dans un conteneur spécial prévu à cet effet.

2.3 Autres dangers

Allergène (selon réglementation (CE) No. 1223/2009 sur les produits cosmétiques)

| | |
|----------|----------|
| Linalol | < 0,5 % |
| Limonene | < 0,5 % |
| Eugenol | < 55,0 % |
| | < 55,0 % |

| | |
|----------|---------|
| Geraniol | < 1,3 % |
|----------|---------|

(-) = Données non disponibles

(+) = Non détecté

3. COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

3.1 Nature du produit

Caractéristiques chimiques: Ocimum sanctum huile essentielle (100% pure et naturelle)

Composants dangereux: Classification selon le Règlement (CE) No 1272/2008

| Ingredient | Concentration | Numéro de code | Classification CLP |
|-------------------------|---------------|--|--|
| 1,8-Cineol (Eucalyptol) | < 1,0 % | CAS-No: 470-82-6 EINECS-No: 207-431-5 | liquide et vapeurs inflammables 3, H226 sensibilisation de la peau 1, H317 |
| alpha-Copaene | < 1,2 % | CAS-No: 3856-25-5 EINECS-No: 223-364-4 | pas de déclarations, - |
| alpha-Cubebene | < 0,5 % | CAS-No: 17699-14-8 EINECS-No: / | pas de déclarations, - |
| alpha-Humulene | < 3,0 % | CAS-No: 6753-98-6 EINECS-No: 229-816-7 | effet corrosif/irritant 2, H315 provoque une sévère irritation des yeux 2, H319 peut irriter les voies respiratoires, H335 |
| alpha-Pinene | < 0,5 % | CAS-No: 80-56-8 EINECS-No: 201-291-9 | liquide et vapeurs inflammables 3, H226 risque par aspiration 1, H304 effet corrosif/irritant 2, H315 sensibilisation de la peau 1, H317 catégorie chronique 2, H411 |
| beta-Caryophyllene | < 30,0 % | CAS-No: 87-44-5 EINECS-No: 201-746-1 | pas de déclarations, - |
| beta-Elemene | < 20,0 % | CAS-No: 33880-83-0 EINECS-No: 251-713-0 | pas de déclarations, - |
| beta-Farnesene | < 0,5 % | CAS-No: 18794-84-8 EINECS-No: 242-582-0 | effet corrosif/irritant 2, H315 |
| beta-Ocimene | < 1,0 % | CAS-No: 13877-91-3 EINECS-No: 237-641-2 | liquide et vapeurs inflammables 3, H226 |
| beta-Pinene | < 0,5 % | CAS-No: 127-91-3 EINECS-No: 204-872-5 | liquide et vapeurs inflammables 3, H226 risque par aspiration 1, H304 effet corrosif/irritant 2, H315 sensibilisation de la peau 1, H317 aiguë Catégorie 1, H400 |
| beta-Selinene | < 3,0 % | CAS-No: 17066-67-0 EINECS-No: / | pas de déclarations, - |
| Borneol | < 1,0 % | CAS-No: 507-70-0 EINECS-No: 207-353-1 | matière solide inflammable 2, H228-1 |
| Camphene | < 0,8 % | CAS-No: 79-92-5 EINECS-No: 201-234-8 | matière solide inflammable 1, H228 provoque des lésions oculaires graves 1, H318 aiguë Catégorie 1, H400 |

| | | | |
|-----------------------------|----------|---|--|
| | | | Catégorie chronique 1, H410 |
| Camphor (Bornan-2-on) | < 0,5 % | CAS-No: 76-22-2 EINECS-No: 200-945-0 | matière solide inflammable 1, H228 effet corrosif/irritant 2, H315 provoque une sévère irritation des yeux 2, H319 peut irriter les voies respiratoires, H335 |
| Caryophyllene oxide | < 1,0 % | CAS-No: 1139-30-6 EINECS-No: 214-519-7 | effet corrosif/irritant 2, H315 provoque une sévère irritation des yeux 2, H319 |
| delta-Cadinene | < 2,0 % | CAS-No: 483-76-1 EINECS-No: / | pas de déclarations, - |
| Elemol | < 1,0 % | CAS-No: 639-99-6 EINECS-No: 211-360-5 | pas de déclarations, - |
| Eugenol | < 55,0 % | CAS-No: 97-53-0 EINECS-No: 202-589-1 | sensibilisation de la peau 1, H317 provoque une sévère irritation des yeux 2, H319 |
| gamma-Cadinene | < 0,2 % | CAS-No: 1460-97-5 EINECS-No: / | pas de déclarations, - |
| Geraniol | < 1,3 % | CAS-No: 106-24-1 EINECS-No: 203-377-1 | effet corrosif/irritant 2, H315 sensibilisation de la peau 1, H317 provoque des lésions oculaires graves 1, H318 |
| Germacrene-D | < 5,0 % | CAS-No: 37839-63-7 EINECS-No: / | pas de déclarations, - |
| Limonene | < 0,5 % | CAS-No: 5989-27-5 EINECS-No: 227-813-5 | liquide et vapeurs inflammables 3, H226 effet corrosif/irritant 2, H315 sensibilisation de la peau 1, H317 aiguë Catégorie 1, H400 Catégorie chronique 1, H410 |
| Linalool | < 0,5 % | CAS-No: 78-70-6 EINECS-No: 201-134-4 | effet corrosif/irritant 2, H315 sensibilisation de la peau 1, H317 provoque une sévère irritation des yeux 2, H319 |
| Methyl chavicol (Estragole) | < 1,0 % | CAS-No: 140-67-0 EINECS-No: 205-427-8 | toxicité aiguë 4, H302 effet corrosif/irritant 2, H315 sensibilisation de la peau 1, H317 mutagénicité 2, H341 |
| Methyl eugenol | < 1,0 % | CAS-No: 93-15-2 EINECS-No: 202-223-0 | toxicité aiguë 4, H302 effet corrosif/irritant 2, H315 provoque une sévère irritation des yeux 2, H319 peut irriter les voies respiratoires, H335 cancérogénicité 2, H351 catégorie chronique 2, H411 |
| Myrcene | < 0,1 % | CAS-No: 123-35-3 EINECS-No: 204-622-5 | liquide et vapeurs inflammables 3, H226 risque par aspiration 1, |

| | | | |
|----------|---------|---|--|
| | | | H304 effet corrosif/irritant 2, H315 provoque une sévère irritation des yeux 2, H319 |
| p-Cymene | < 0,1 % | CAS-No: 99-87-6 EINECS-No: 202-796-7 | liquide et vapeurs inflammables 3, H226 toxicité aiguë 4, H302 risque par aspiration 1, H304 effet corrosif/irritant 2, H315 catégorie chronique 2, H411 |
| Sabinene | < 0,1 % | CAS-No: 3387-41-5 EINECS-No: 222-212-4 | liquide et vapeurs inflammables 3, H226 effet corrosif/irritant 2, H315 provoque une sévère irritation des yeux 2, H319 peut irriter les voies respiratoires, H335 |

4. PREMIER SECOURS

4.1 Description des soins nécessaires

| | |
|-------------------------------|--|
| Inhalation excessive: | Transporter la personne incommodée à l'air frais. S'assurer d'une bonne circulation d'air. |
| Contact avec la peau: | Se laver à grande eau, changer de vêtements si nécessaire. |
| Contact avec les yeux: | Rincer immédiatement et abondamment (minimum 2 litres) en ouvrant les grandes paupières sous le robinet d'eau. Si une irritation persiste ou que l'on aperçoit une lésion quelconque, consulter votre ophtalmologiste avec le produit. Pour les porteurs de lentilles : rincer immédiatement les yeux. |
| Ingestion: | Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin. |

4.2 Symptômes / effets les plus importants, aigus ou retardés

Pas de données.

4.3 Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Contactez immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 Moyen d'extinction

Agents extincteurs appropriés: Extincteurs à gaz carbonique ou à poudre (Classes ABC), Extincteurs à mousse.

Agents extincteurs déconseillés: Ne pas utiliser de jet d'eau.

5.2 Dangers spécifiques du produit

Éviter de respirer les vapeurs.

La combustion peut provoquer une pollution de la fumée.

5.3 Conseils aux pompiers

Ne pas attaquer le feu avec de l'eau : l'eau au lieu d'éteindre a tendance à alimenter le feu. Les huiles essentielles ont la faculté de flotter sur l'eau. La propagation du feu est alors accélérée. Pour éteindre un feu naissant à base d'huile essentielle, utiliser un extincteur spécifique à poudre ABC (ou équivalent). Si le feu n'est pas important, on peut l'éteindre par recouvrement à l'aide de terre, de sable ou d'une couverture.

6. MESURE A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les habits. Éloigner toute source potentielle d'inflammation. Aérer les locaux. Ne pas fumer.

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Eviter la contamination des égouts, des eaux de surface et des eaux souterraines. Se débarrasser des torchons, éponges, etc... ayant servi à éponger selon les prescriptions réglementaires en vigueur.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Les gros débordements doivent être nettoyés à l'aide de matières absorbantes inertes qui seront ensuite balayées et détruites selon la réglementation en vigueur. (par ex.. sable, terre).

6.4 Référence à d'autres sections

Se référer aux sections 8 et 13.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Assurer une ventilation adéquate. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les zones de travail où le produit est manipulé. Eviter le contact, ne pas inhaler les vapeurs, ne pas ingérer en l'état. Ne pas exposer à la chaleur ou aux flammes.

7.2 Stockage dans des conditions de sécurité en tenant compte de toutes incompatibilités

Stocker à l'abri de la chaleur, de la lumière et dans des récipients fermés. Refroidir les locaux de stockage et les aérer suffisamment.

7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas de recommandations particulières.

8. CONTROLES DE L'EXPOSITION – PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôles

Les précautions habituelles lors de la manipulation de produits chimiques doivent être respectées. Utiliser de bonnes pratiques d'hygiène: Laver après chaque contact, avant de manger et à la fin de la journée de travail.

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures de protection individuelle:

Protection des voies respiratoires: Généralement pas nécessaire dans les locaux bien aérés (sauf mention spéciale).

Protection des yeux: Le port de lunettes de protection est recommandé.

Protection des mains: Le port de gants imperméables.

Protection de la peau: Eviter tout contact avec la peau. Le port d'habit spécialisé est recommandé.

9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques

| | |
|---|-----------------------------|
| Couleur: | incolore à jaune clair |
| Apparence: | liquide huileux |
| Odeur: | boisé, balsamique, agréable |
| pH: | aucune donnée disponible |
| Point de fusion: | > 100°C |
| Solubilité: | Insoluble |
| Taux d'évaporation: | Non disponible |
| Limites supérieures /inférieurs d'inflammabilité: | Non disponible |
| Densité relative à 20°C: | 0,948 - 0,999 |
| Indice de réfraction à 20°C: | 1,502 - 1,519 |
| Pouvoir rotatoire à 20°C: | -5° de -1° |

9.2 Autres informations:

Composants principaux: Ocimum sanctum Leaf Extract, Eugenol, Geraniol, Limonene, Linalool

10. STABILITE ET REACTIVITE

10.1 Réactivité

Ce produit est stable aux chocs, aux vibrations et à la pression dans des conditions normales d'utilisations.

10.2. Stabilité chimiques

Ce produit est stable aux chocs, aux vibrations et à la pression dans des conditions normales d'utilisations.

10.3 Possibilités de réactions dangereuses

Aucune selon nos connaissances.

10.4 Conditions à éviter

Ne pas chauffer à une température élevée. Ne pas exposer les récipients fermés au soleil. Eloigner des sources d'ignition.

10.5 Matières incompatibles

Eviter toutes matières inflammables, PVC.

10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de décomposition en utilisation conforme.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Dangers évalués et ses annexes pour le cas des Substances Naturelles Complexes et/ou des mélanges:

| Description chimique | Orale LD50 | Par voie cutanée LD50 | Par inhalation LC50 |
|-----------------------------|----------------------|------------------------|---------------------|
| 1,8-Cineol (Eucalyptol) | 2.480 mg/kg (rat) | / | / |
| alpha-Copaene | / | / | / |
| alpha-Cubebene | / | / | / |
| alpha-Humulene | / | / | / |
| alpha-Pinene | 3.700 mg/kg (rat) | > 5.000 mg/kg (rabbit) | / |
| beta-Caryophyllene | / | / | / |
| beta-Elemene | / | / | / |
| beta-Farnesene | / | / | / |
| beta-Ocimene | / | / | / |
| beta-Pinene | 4.700 mg/kg (rat) | / | / |
| beta-Selinene | / | / | / |
| Borneol | 4.300 mg/kg (rat) | > 3.000 mg/kg (rabbit) | / |
| Camphene | 5.000 mg/kg (rat) | > 2.500 mg/kg (rabbit) | / |
| Camphor (Bornan-2-on) | 1.310 mg/kg (mouse) | / | / |
| Caryophyllene oxide | > 5.000 mg/kg (rat) | > 2.000 mg/kg (rabbit) | / |
| delta-Cadinene | / | / | / |
| Elemol | / | / | / |
| Eugenol | 1.930 mg/kg (rat) | / | / |
| gamma-Cadinene | / | / | / |
| Geraniol | 3.600 mg/kg (rat) | > 5.000 mg/kg (rabbit) | / |
| Germacrene-D | / | / | / |
| Limonene | 4.400 mg/kg (rat) | > 5.000 mg/kg (rabbit) | / |
| Linalool | 2.790 mg/kg (rat) | 5.610 mg/kg (rabbit) | / |
| Methyl chavicol (Estragole) | 1.230 mg/kg (rat) | > 5.000 mg/kg (rabbit) | / |
| Methyl eugenol | 810 mg/kg (rat) | > 2.030 mg/kg | / |
| Myrcene | > 11.390 mg/kg (rat) | > 5.000 mg/kg (rabbit) | / |
| p-Cymene | 1.400 mg/kg (rat) | > 5.000 mg/kg | / |
| Sabinene | / | / | / |

Corrosion cutanée / irritation cutanée:

H315 Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire:

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée:

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Danger d'aspiration:

Aucun effet important ou danger critique connu.

Mutagénicité sur les cellules germinales:

Aucun effet important ou danger critique connu.

Cancérogénicité:

H351 Susceptible de provoquer le cancer.

Toxique pour la reproduction:

Aucun effet indésirable connu.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique:

Aucunes données disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée:

Aucunes données disponibles.

Informations sur les voies d'exposition probables:

Aucunes données disponibles.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques:

Aucunes données disponibles.

Effets différés et immédiats, et effets chroniques de courte et de longue durée

Aucunes données disponibles.

12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES

12.1 Toxicité

Utiliser le produit conformément aux bonnes pratiques de laboratoire (BPL) afin que le produit ne soit pas rejeté dans l'environnement. Selon le règlement (CE) No 1272/2008:

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

Toxicité pour la daphnie (EC50):

Aucune autre information pertinente disponible.

12.2 Persistance et biodégradabilité:

Aucune autre information pertinente disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation**Facteur de bioconcentration (BCF):**

Aucune autre information pertinente disponible.

Coefficient n-octanol / eau (log KO/W):

Aucune autre information pertinente disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Aucune autre information pertinente disponible.

12.5 Résultat des évaluations PBT* et vPvB* :

Aucune autre information pertinente disponible.

12.6 Autres effets néfastes

Aucune autre information pertinente disponible.

13. CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

14.1 Numéro ONU

14.2 Nom d'expédition approprié

Transport par terre: ADR/RID; Nom d'expédition: EXTRAIT, AROMATIQUE, LIQUIDE
Transport maritime: IMDG/IMO; Description technique: EXTRAIT, AROMATIQUE, LIQUIDE
Transport aérien: ICAO/IATA; Description technique: EXTRAIT, AROMATIQUE, LIQUIDE

14.3 Classe de risque de transport

ADR/RID: Class 3
IMDG/IMO: Class 3
ICAO/IATA: Class 3

14.4 Groupe de conditionnement

ADR/RID: Groupe d'emballage III, Kemler code: 30
IMDG/IMO: Groupe d'emballage III
ICAO/IATA: Groupe d'emballage III

14.5 Dangers écologiques

IMDG - Marine Polluant: Aucun

14.6 Précaution particulières à prendre par l'utilisateur

Non déterminé.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Non déterminé.

15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

15.1 Réglementation / Législation particulières en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Directive 67/548/CEE du Conseil (classification, emballage et étiquetage des substances dangereuses) et modifications ultérieures.

Directive 1999/45/CE de la Commission (classification, emballage et étiquetage des marchandises dangereuses) et les modifications ultérieures.

Directive 98/24/CE de la Commission (protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre l'exposition aux Danger dû aux agents chimiques présents sur le lieu de travail).

Directive 2003/15/EG.

Directive 2006/8/EG.

Directive 91/322/EWG.

Directive 2000/39/EG.

Règlement CE No 1907/2006 (REACH) et modifications ultérieures.

Règlement CE No 1272/2008 (CLP).

Règlement CE No 790/2009.

Directive 2003/105/CE (contrôle des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses) et les ajouts ultérieurs.

Règlement administratif sur les substances dangereuses pour l'eau 2005.

15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Non applicable.

16. AUTRES INFORMATIONS

Informations sur la version actuelle

Cette fiche technique remplace toutes les éditions précédentes. Il a été élaboré conformément aux exigences du Règlement (CE) No 1907/2006 (REACH).

Liste des abréviations:

ADR: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
CLP: Classification, Labeling, Packaging
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
FEMA: Federal Emergency Management Agency
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals

| | |
|--------|--|
| IATA: | Dangerous Goods Regulation by the "International Air Transport Association" (IATA) |
| ICAO: | Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO) |
| IMDG: | International Maritime Code for Dangerous Goods |
| IMO: | International Maritime Organization |
| INCI: | International Nomenclature of Cosmetic Ingredients |
| LC50: | Letale Konzentration, für 50 Prozent der Testpopulation |
| LD50: | Letale Dosis, für 50 Prozent der Testpopulation |
| REACH: | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals |
| PBT: | Persistent Bioaccumulating Toxicants |
| vPvB: | Very Persistent and Very Bioaccumulative Substance |
| RID: | Regulation Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail |
| STOT: | Specific Target Organ Toxicity |
| TSCA: | Toxic Substances Control Act |

Informations sur les dangers conformément au règlement (CE) No 1272/2008 (CLP):

| Code | Description |
|-------------|--|
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H351 | Susceptible de provoquer le cancer. |
| H371 | Risque présumé d'effets graves pour les organes. |
| H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

Consignes de sécurité selon le règlement (CE) No 1272/2008 (CLP):

| Code | Description |
|----------------------------|--|
| <u>Prévention:</u> | |
| P201 | Se procurer les instructions avant utilisation. |
| P202 | Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. |
| P260 | Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. |
| P261 | Éviter de respirer les vapeurs/aérosols. |
| P262 | Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. |
| P264 | Se laver ... soigneusement après manipulation. |
| P270 | Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. |
| P272 | Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. |
| P273 | Éviter le rejet dans l'environnement. |
| P280 | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. |
| P281 | Utiliser l'équipement de protection individuel requis. |
| <u>Réaction:</u> | |
| P302+P352 | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon. |
| 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. |
| P308+P313 | EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Consulter un médecin. |
| P309+P311 | EN CAS d'exposition ou d'un malaise: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. |
| P321 | Traitement spécifique (voir... sur cette étiquette). |
| P333+P313 | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: Consulter un médecin. |
| P337+P313 | Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin. |
| P352 | Laver abondamment à l'eau et au savon. |
| P363 | Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |
| <u>Stockage:</u> | |
| P233 | Maintenir le récipient fermé de manière étanche. |
| P234 | Conserver uniquement dans le récipient d'origine. |
| P374 | Combattre l'incendie à distance en prenant les précautions normales. |
| P403+P233 | Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. |
| P403+P235 | Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. |
| P405 | Garder sous clef. |
| <u>Élimination:</u> | |
| P501 | Éliminer le contenu/récipient dans un conteneur spécial prévu à cet effet. |

Notes de formation:

| | |
|--|---------------|
| Dangers possibles: | voir point 2 |
| Mesures de premiers secours: | voir point 4 |
| Mesures de lutte contre l'incendie: | voir point 5 |
| Equipement de protection individuelle approprié: | voir point 8 |
| Instructions d'élimination: | voir point 13 |

Les informations fournies correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Ils ont été obtenus au meilleur de notre connaissance et sa conscience. Les informations contenues dans le présent document sont données à titre indicatif uniquement pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, le stockage, le transport, l'élimination et en cas de déversement et ne sont pas couvertes par la garantie et les spécifications de qualité. Ces informations se réfèrent uniquement à l'article explicitement spécifié et ne peuvent être valables pour un tel article que s'il est utilisé avec d'autres articles ou d'autres processus, s'il n'est pas spécifié dans le texte. Bien que le plus grand soin ait été apporté à l'obtention des données, il n'est pas possible de garantir leur exactitude. Aucune garantie ne peut être donnée quant à l'exactitude des données, car elles ont été partiellement reprises d'autres sources.

Remarque: Cette fiche technique contient les données techniques des produits telles qu'elles ont été transmises à Ayus GmbH à la date de création. Ayus GmbH n'assume aucune garantie quant à l'exactitude des informations - ceci n'incombe qu'au producteur ou au producteur. L'acheteur ou l'utilisateur est seul responsable de la bonne utilisation du produit ainsi que de la manipulation et du stockage corrects. On a souligné les conséquences d'une mauvaise utilisation.

Ce document est créé électroniquement et est valable sans signature.