# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ de:

**DNET 1000**

**Date de révision: mardi 19 janvier 2016**

1 SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l’entreprise:

### Identificateur de produit:

DNET 1000

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

/

Concentration d’utilisation: /

### Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité: VD2P

RUE D'ORCHIES 59310 LANDAS

Tél: 0033684499013 — Fax:

E-mail: [philippe@vd2p.com](mailto:philippe@vd2p.com) — Site web:

### Numéro d’appel d’urgence:

+32 70 245 245

2 SECTION 2: Identification des dangers:

### Classification de la substance ou du mélange:

Classification de la substance ou du mélange conformément règlement (UE) 1272/2008:

### H315 Skin Irrit. 2 H319 Eye Irrit. 2 H412 Aquatic Chronic 3

* 1. **Éléments d’étiquetage:**

Pictogrammes:



Mention d’avertissement: Attention

Mentions de danger:

**H315 Skin Irrit. 2:** Provoque une irritation cutanée.

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

**H412 Aquatic Chronic 3:** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. .

Conseils de prudence:

**P264:** Se laver les mains soigneusement après manipulation.

**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.

**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

**P337+P313:** Si l’irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

**P362+P364:** Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Contient: aucun

### Autres dangers:

aucun

3 SECTION 3: Composition/informations sur les composants:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Chlorure de didécyldiméthylammonium | < 5% | Numéro CAS: 7173-51-5  EINECS: 230-525-2  Numéro d’enregistrement REACH:  Classification CLP: **H301 Acute tox. 3 H314 Skin Corr. 1B H400 Aquatic Acute 1**  **H410 Aquatic Chronic 1** |

Le texte intégral des phrases H & R mentionnées dans cette section figure à la section 16.

4 SECTION 4: Premiers secours:

### Description des premiers secours:

En cas de troubles sévères ou persistants, toujours consulter un médecin le plus rapidement possible.

**Contact avec la peau:** retirer les vêtements contaminés, rincer avec beaucoup d’eau puis consulter un

médecin si nécessaire.

**Contact avec les yeux:** rincer d’abord longuement avec beaucoup d’eau (enlever les lentilles de contact si

cela est possible aisément) puis emmener chez un médecin.

**Ingestion:** laisser rincer la bouche, ne pas provoquer de vomissements et emmener immédiatement à l’hôpital.

**Inhalation:** faire asseoir en position droite, apporter de l'air frais, laisser se reposer et emmener immédiatement à l’hôpital.

### Principaux symptômes et effets, aigus et différés: Contact avec la peau: aucun

**Contact avec les yeux:** rougeur

**Ingestion:** diarrhée, céphalée, crampes abdominales, somnolence, vomissements

**Inhalation:** aucun

### Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

aucun

5 SECTION 5: Mesures de lutte contre l’incendie:

### Moyens d’extinction:

CO2, mousse, poudre, eau pulvérisée

### Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

aucun

### Conseils aux pompiers:

**Produits extincteurs à éviter:** aucun

6 SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:

* 1. **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d’urgence:**

Ne pas marcher dans les substances répandues au sol ni les toucher et éviter d’inhaler les émanations, fumées, poussières et vapeurs en restant au vent. Ôter tout vêtement contaminé et tout équipement de protection contaminé après usage et le mettre au rebut de manière sûre

### Précautions pour la protection de l’environnement:

ne pas déverser dans des égouts ou dans l'eau libre.

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Récupérer le produit et placer dans un conteneur fermé. Eventuellement retirer à l'aide d'un matériau absorbant.

### Référence à d’autres sections:

pour plus d’informations voir les sections 8 et 13

7 SECTION 7: Manipulation et stockage:

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

manipuler avec prudence afin d’éviter tout déversement.

### Conditions d’un stockage sûr, y compris d’éventuelles incompatibilités:

conserver dans un contenant scellé dans une salle fermée et ventilée, à l’abri du gel.

### Utilisation(s) finale(s) particulière(s):

/

## 8 SECTION 8: Contrôles de l’exposition/protection individuelle:

### Paramètres de contrôle:

Liste des ingrédients dangereux à la section 3, dont les valeurs TLV sont connues Alcool isopropylique 997 mg/m³

### Contrôles de l’exposition:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Protection respiratoire:** | pas besoin de moyens de protection respiratoire. En cas d’exposition nocive, utilisez des masques antigaz du type ABEK. A utiliser éventuellement avec une ventilation d’extraction suffissante. |  |
| **Protection de la peau:** | manipuler avec des gants en nitrile (EN 374). Délai de rupture > 480’ Épaisseur 0,35 mm. Contrôler les gants minutieusement avant l’usage. Retirer les gants convenablement, sans toucher l’extérieur avec les mains nues. Le caractère approprié pour un poste de travail spécifique doit faire l’objet d’une concertation avec le fabricant des gants de protection. Laver et sécher vos mains. |  |
| **Protection des yeux:** | garder un flacon d'eau pour bains oculaires à portée de main. Lunettes de protection bien ajustées. En cas de problèmes de traitement exceptionnels, porter un masque et une combinaison de protection. |  |
| **Autre protection:** | vêtements imperméables. Le type d'équipement de protection dépend de la concentration et de la quantité de substances dangereuses sur le poste de travail en question. |  |

9 SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques:

* 1. **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:**

**Point de fusion/trajet de fusion:** 0 °C

**Point d’ébullition/trajet d’ébullition:** 78 °C — 100 °C

**pH:** 8,0

### pH 1% dilué dans l’eau: /

**Pression de vapeur/20°C:** 2 332 Pa

**Densité de vapeur:** sans objet

**Densité relative/20°C:** 1,001 kg/l

**Aspect/20°C:** liquide

### Point d’éclair: /

**Inflammabilité (solide, gaz):** sans objet

### Température d’auto-inflammabilité: /

**Limite supérieure d’inflammabilité** /

**ou limites d’explosivité (Vol %):**

**Limite inférieure d’inflammabilité** /

**ou limites d’explosivité(Vol %):**

**Propriétés explosives:** sans objet

**Propriétés comburantes:** sans objet

### Température de décomposition: /

**Solubilité dans l’eau:** complètement soluble

### Coefficient de partage: n- octanol/eau:

sans objet

**Odeur:** caractéristique

**Seuil olfactif:** sans objet

**Viscosité dynamique, 20°C:** 1 mPa.s

### Viscosité cinemátique, 20°C: 1 mm²/s

**Taux d’évaporation (n-BuAc = 1):** 1,300

* 1. **Autres informations:**

**Composé organique volatile (COV):** 0,80 %

**Composé organique volatile (COV):** 27,187 g/l

10 SECTION 10: Stabilité et réactivité:

### Réactivité:

stable sous conditions normales.

### Stabilité chimique:

Éviter des températures extrêmement élevées ou basses

### Possibilité de réactions dangereuses:

aucun

### Conditions à éviter:

Protéger contre les rayons solaires et ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.

### Matières incompatibles:

acides, bases, eau, oxydants, réducteurs

### Produits de décomposition dangereux:

ne se décompose pas lors d’une utilisation normale

11 SECTION 11: Informations toxicologiques:

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

**H315 Skin Irrit. 2:** Provoque une irritation cutanée.

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

### Toxicité aiguë calculée, ETA orale: /

**Toxicité aiguë calculée, ETA** /

**cutanée:**

Chlorure de didécyldiméthylammonium

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | DL50 orale, rat: | 238 mg/kg |
| DL50 dermale, lapin: | 3,342 mg/kg |
|  | CL50, Inhalation, rat, 4h: | ≥ 50 mg/l |

12 SECTION 12: Informations écologiques:

* 1. **Toxicité:**

Chlorure de didécyldiméthylammonium

CL50 (Poisson): 0,19 mg/L (Pimephales promelas) (96h) (US-EPA)

CSEO (Poisson): 0,032 mg/L (Danio rerio) (34d) OECD 210 CE50 (Daphnies): 0,062 mg/L (48h)

CSEO (Daphnies): 0,010 mg/L (21 d) OECD 211

CE50 (Algues): 0,026 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) (96h) OECD 201

CSEO (Algues): 0,013 mg/L

CE50 (Microorganismes): 11 mg/L (3h) OECD 209

* 1. **Persistance et dégradabilité:**

Les tensioactifs contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) N° 648/2004 relatif aux détergents.

### Potentiel de bioaccumulation:

Aucune information complémentaire disponible

### Mobilité dans le sol:

**Classe de pollution des eaux,** 2

**WGK:**

**Solubilité dans l’eau:** complètement soluble

### Résultats des évaluations PBT et VPVB:

Aucune information complémentaire disponible

### Autres effets néfastes:

Aucune information complémentaire disponible

13 SECTION 13: Considérations relatives à l’élimination:

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Il est interdit de déverser ce produit dans des égouts. L’élimination doit être assurée par des services agréés. Les éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

14 SECTION 14: Informations relatives au transport:

### Numéro ONU:

non applicable

### Nom d’expédition des Nations unies:

ADR, IMDG, ICAO/IATA non réglémenté

* 1. **Classe(s) de danger pour le transport: Classe(s):** non applicable

**Numéro d’identification du danger:** non applicable

### Groupe d’emballage:

non applicable

### Dangers pour l’environnement:

pas dangereux pour l’environnement

### Précautions particulières à prendre par l’utilisateur: Caractéristiques de danger: non applicable

**Indications supplémentaires:** non applicable

15 SECTION 15: Informations réglementaires:

### Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d’environnement:

**Classe de pollution des eaux,** 2

**WGK:**

**Composé organique volatile (COV):** 0,800 %

**Composé organique volatile (COV):** 27,187 g/l

### Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004:

Agents de surface non ioniques 5% - 15%, Agents de surface cationiques < 5%, EDTA et sels < 5%, Parfums (Benzyl Salicylate, Linalool, Limonene, Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde)

### Évaluation de la sécurité chimique:

Aucune donnée disponible

16 SECTION 16: Autres informations:

### Signification des abréviations utilisées dans la fiche de données de sécurité:

**ADR:** Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

**BCF:** Facteur de bioconcentration

**CAS:** Chemical Abstracts Service

**CLP:** Classification, Labelling and Packaging of chemicals

**EINECS:** European INventory of Existing Commercial chemical Substances

**Nr.:** Numéro

**PTB:** persistant, toxique et bioaccumulable

**TLV:** Threshold Limit Value

**VPVB:** substances très persistantes et très bioaccumulables

**WGK:** Classe de pollution des eaux

**WGK 1:** peu dangereux pour l’eau

**WGK 2:** dangereux pour l’eau

**WGK 3:** extrêmement dangereux pour l’eau

### Signification des Phrases R et H utilisées dans la fiche de données de sécurité:

**H301 Acute tox. 3:** Toxique en cas d’ingestion. **H314 Skin Corr. 1B:** Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves. **H315 Skin Irrit. 2:** Provoque une irritation cutanée. **H319 Eye Irrit. 2:** Provoque une sévère irritation des yeux. **H400 Aquatic Acute 1:** Très toxique pour les organismes aquatiques. **H410 Aquatic Chronic 1:** Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. **H412 Aquatic Chronic 3:** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. .

### Motif de révision, modifications des éléments suivants:

Sections: 2.1, 2.2, 16

### Numéro de référence SDS:

ECM-104866,10

*ette fiche d'informations de sécurité a été rédigée conformément à l’annexe II/A du règlement (UE) N° 2015/830. La classification a été calculée conformément au règlement européen 1272/2008 avec ses amendements respectifs. Elle a été rédigée avec le plus grand soin. Néanmoins, nous déclinons toute responsabilité pour tout dégât de toute sorte provoqué par l’utilisation des présentes données ou du produit concerné. Pour utiliser cette préparation en vue d'une expérimentation ou d'une nouvelle application, l’utilisateur devra procéder lui-même à une étude du caractère approprié et de la sécurité du matériau.*