

# Profclean Europe B.V.

## PURD74-01-002 - D74 Magnum

Revision n.3  
du 02/07/2024  
Imprimé le 23/02/2025  
Page n. 1 / 12  
Remplace la révision:2 (du 01/02/2024)

FR

### Fiche de Données de Sécurité

Conformément à l'Annexe II du REACH - Règlement (UE) 2020/878

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

##### 1.1. Identificateur de produit

Code: PURD74-01-002  
Dénomination: D74 Magnum

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

Dénomination supplémentaire: Pas disponible

##### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Raison Sociale: Profclean Europe B.V.  
Adresse: Duinweg 4b  
Localité et Etat: 5482VR Schijndel NL  
Tél.: 0735478265  
Fax: 0735492305  
Courrier de la personne compétente,  
personne chargée de la fiche de données de  
sécurité: fvboxmeer@profclean.eu

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Pour renseignements urgents s'adresser à: 0735478265

#### RUBRIQUE 2. Identification des dangers

##### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Le produit est classé comme dangereux conformément aux dispositions du Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) (et amendements successifs). Aussi, le produit nécessite une fiche des données de sécurité conforme aux dispositions du Règlement (UE) 2020/878. D'éventuelles informations supplémentaires relatives aux risques pour la santé et/ou pour l'environnement figurent aux sections 11 et 12 de la présente fiche.

Classification et indication de danger:

|                                                                  |      |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosion cutanée, catégorie 1A                                  | H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.            |
| Lésions oculaires graves, catégorie 1                            | H318 | Provoque de graves lésions des yeux.                                             |
| Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 3 | H412 | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage de danger conformément au Règlement (CE) 1272/2008 (CLP) et modifications et adaptations successives.

Pictogrammes de danger:



Mentions d'avertissement: Danger

Mentions de danger:

**H314** Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
**H412** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence:

|                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Profclean Europe B.V.                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Revision n.3<br>du 02/07/2024<br>Imprimé le 23/02/2025<br>Page n. 2 / 12<br>Remplace la révision:2 (du 01/02/2024) | FR |
| PURD74-01-002 - D74 Magnum                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| RUBRIQUE 2. Identification des dangers ... / >>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| P260<br>P305+P351+P338<br><br>P303+P361+P353<br><br>P280<br>P310<br>P264                                            | Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / aérosols.<br>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.<br>EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].<br>Porter des gants de protection / des vêtements protection / un équipement de protection des yeux / du visage.<br>Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON / un médecin / . . .<br>Se laver . . . soigneusement après manipulation. |                                                                                                                    |    |
| Contient:                                                                                                           | HYDROXYDE DE SODIUM<br>SODIUM METASILICATE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                    |    |
| 2.3. Autres dangers                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB en pourcentage ≥ à 0,1%.  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés de perturbateur endocrinien en concentration >= 0,1%. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| RUBRIQUE 3. Composition/informations sur les composants                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| 3.1. Substances                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| Informations non pertinentes                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| 3.2. Mélanges                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| Contenu:                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| Identification                                                                                                      | x = Conc. %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Classification (CE) 1272/2008 (CLP)                                                                                |    |
| SODIUM METASILICATE                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| INDEX                                                                                                               | 3 ≤ x < 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Skin Corr. 1B H314, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335                                                                |    |
| CE 600-279-4                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| CAS 10213-79-3                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| INDEX                                                                                                               | 1 ≤ x < 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Acute Tox. 4 H302, Eye Dam. 1 H318                                                                                 |    |
| CE                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ETA Oral: 500 mg/kg                                                                                                |    |
| CAS 160875-66-1                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| HYDROXYDE DE SODIUM                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| INDEX                                                                                                               | 2 ≤ x < 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Met. Corr. 1 H290, Skin Corr. 1A H314, Eye Dam. 1 H318                                                             |    |
| CE 215-185-5                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Skin Corr. 1B H314: ≥ 2%, Skin Irrit. 2 H315: ≥ 0,5%, Eye Dam. 1 H318: ≥ 2%,                                       |    |
| CAS 1310-73-2                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Eye Irrit. 2 H319: ≥ 0,5%                                                                                          |    |
| Fatty acid diethanolamide                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| INDEX                                                                                                               | 1 ≤ x < 2,5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 2 H411                                                        |    |
| CE 271-657-0                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| CAS 68603-42-9                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| 1-METHOXY-2-PROPANOL                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| INDEX                                                                                                               | 1 ≤ x < 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Flam. Liq. 3 H226, STOT SE 3 H336                                                                                  |    |
| CE 203-539-1                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| CAS 107-98-2                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| INDEX                                                                                                               | 1 ≤ x < 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Aquatic Chronic 3 H412                                                        |    |
| CE 500-234-8                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| CAS 68891-38-3                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| Rég. REACH 01-2119488639-16                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| Ethylenediaminetetraacetic acid, tetrasodium salt tetrahydrate, 99+%                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| INDEX                                                                                                               | 1 ≤ x < 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Acute Tox. 4 H302, Acute Tox. 4 H332, STOT RE 2 H373, Eye Dam. 1 H318                                              |    |
| CE 200-573-9                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ETA Oral: 500 mg/kg, ETA Inhalation vapeurs: 11 mg/l, ETA Inhalation                                               |    |
| CAS 64-02-8                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | aérosols/poussières: 1,5 mg/l                                                                                      |    |
| Le texte complet des indictions de danger (H) figure à la section 16 de la fiche.                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |
| ©EPY 11.6.1 - SDS 1004.14                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                    |    |

# Profclean Europe B.V.

## PURD74-01-002 - D74 Magnum

Revision n.3  
du 02/07/2024  
Imprimé le 23/02/2025  
Page n. 3 / 12  
Remplace la révision:2 (du 01/02/2024)

FR

### RUBRIQUE 4. Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

**YEUX:** Retirer les éventuels verres de contact. Se laver immédiatement et abondamment à l'eau pendant au moins 30/60 minutes en ouvrant bien les paupières. Consulter aussitôt un médecin.

**PEAU:** Retirer les vêtements contaminés. Prendre immédiatement une douche. Consulter aussitôt un médecin.

**INGESTION:** Faire boire dans la plus grande quantité possible. Consulter aussitôt un médecin. Ne provoquer de vomissement que sur autorisation expresse du médecin.

**INHALATION:** Appeler aussitôt un médecin. Amener la personne à l'air libre loin du lieu de l'accident. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle. Adopter les précautions appropriées pour le secouriste.

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune information spécifique n'est disponible sur les symptômes et les effets provoqués par le produit.

#### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Informations pas disponibles

### RUBRIQUE 5. Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

##### MOYENS D'EXTINCTION APPROPRIÉS

Les moyens d'extinction sont les moyens traditionnels: anhydride carbonique, mousse, poudre et eau nébulisée.

##### MOYENS D'EXTINCTION NON APPROPRIÉS

Aucun en particulier.

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

##### DANGERS DUS À L'EXPOSITION EN CAS D'INCENDIE

Éviter de respirer les produits de combustion.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

##### INFORMATIONS GÉNÉRALES

Refroidir les récipients à l'aide de jets d'eau pour éviter la décomposition du produit et le dégagement de substances dangereuses pour la santé. Veiller à toujours faire usage d'un équipement de protection anti-incendie complet. Récupérer les eaux d'extinction qui ne doivent pas être déversées dans les égouts. Éliminer l'eau contaminée utilisée pour l'extinction et les résidus de l'incendie dans le respect des normes en vigueur.

##### ÉQUIPEMENT

Vêtements normaux de lutte de contre le feu, respirateur autonome à air comprimé à circuit ouvert (EN 137), combinaison pare-flamme (EN469), gants pare-flamme (EN 659) et bottes de pompiers (HO A29 ou A30).

### RUBRIQUE 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Endiguer la fuite en l'absence de danger.

Veiller au port de dispositifs de protection (dispositifs de protection individuelle indiqués à la section 8 de la fiche des données de sécurité compris) afin de prévenir la contamination de la peau, des yeux et des vêtements personnels. Ces indications sont valables aussi bien pour le personnel chargé du travail que pour les interventions d'urgence.

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter que le produit ne soit déversé dans les égouts, dans les eaux superficielles, dans les nappes phréatiques.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Aspirer le produit déversé dans un récipient approprié. Évaluer la compatibilité du récipient à utiliser avec le produit, faire référence à la section 10. Absorber le produit à l'aide d'un matériau absorbant inerte.

Prévoir une aération suffisante du lieu d'écoulement. L'élimination des matériaux contaminés doit s'effectuer conformément aux dispositions du point 13.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

D'éventuelles informations relatives à la protection individuelle et l'élimination figurent dans les sections 8 et 13.

RUBRIQUE 7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Garantir un système de mise à terre approprié pour les installations et pour les personnes. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. Ne pas inhaler les éventuels poussières, vapeurs ou aérosols. Ne pas manger, ni boire ni fumer durant l'utilisation. Se laver les mains après utilisation. Éviter la dispersion du produit dans l'environnement.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

A conserver exclusivement dans le récipient d'origine. Conserver dans un lieu aéré et sec, loin de sources d'amorçage. Maintenir les récipients hermétiquement fermés. Maintenir le produit dans des conteneurs clairement étiquetés. Éviter le réchauffement. Éviter les chocs violents. Conserver les conteneurs loin des éventuels matériaux/matières incompatibles, faire référence à la section 10.

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

Informations pas disponibles

RUBRIQUE 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Références Réglementation:

|     |                |                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DEU | Deutschland    | Forschungsgemeinschaft MAK- und BAT-Werte-Liste 2022 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe Mitteilung 58                                                                                                                     |
| DNK | Danmark        | Bekendtgørelse om grænseværdier for stoffer og materialer - BEK nr 1458 af 13/12/2019                                                                                                                                                                             |
| ESP | España         | Límites de exposición profesional para agentes químicos en España 2023                                                                                                                                                                                            |
| FRA | France         | Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en FranceDécret n° 2021-1849 du 28 décembre 2021                                                                                                                                                |
| ITA | Italia         | Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81                                                                                                                                                                                                                           |
| NLD | Nederland      | Arbeidsomstandighedenregeling. Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit                                                                                             |
| POL | Polska         | Rozporządzenie ministra rozwoju, pracy i technologii z dnia 18 lutego 2021 r. Zmieniające rozporządzenie w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy                                               |
| GBR | United Kingdom | EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)                                                                                                                                                                                                         |
| EU  | OEL EU         | Directive (UE) 2019/1831; Directive (UE) 2019/130; Directive (UE) 2019/983; Directive (UE) 2017/2398; Directive (UE) 2017/164; Directive 2009/161/UE; Directive 2006/15/CE; Directive 2004/37/CE; Directive 2000/39/CE; Directive 98/24/CE; Directive 91/322/CEE. |
|     | TLV-ACGIH      | ACGIH 2021                                                                                                                                                                                                                                                        |

HYDROXYDE DE SODIUM

Valeur limite de seuil

| Type      | état | TWA/8h | STEL/15min | Notes / Observations |     |
|-----------|------|--------|------------|----------------------|-----|
|           |      | mg/m3  | ppm        | mg/m3                | ppm |
| TLV       | DNK  |        |            | 2 (C)                |     |
| VLA       | ESP  |        |            | 2                    |     |
| VLEP      | FRA  | 2      |            |                      |     |
| NDS/NDSch | POL  | 0,5    |            | 1                    |     |
| WEL       | GBR  |        |            | 2                    |     |
| TLV-ACGIH |      |        |            | 2 (C)                |     |

# Profclean Europe B.V.

## PURD74-01-002 - D74 Magnum

Revision n.3  
du 02/07/2024  
Imprimé le 23/02/2025  
Page n. 5 / 12  
Remplace la révision:2 (du 01/02/2024)

FR

### RUBRIQUE 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle ... / >>

#### 1-METHOXY-2-PROPANOL

##### Valeur limite de seuil

| Type      | état | TWA/8h |     | STEL/15min |     | Notes / Observations |
|-----------|------|--------|-----|------------|-----|----------------------|
|           |      | mg/m3  | ppm | mg/m3      | ppm |                      |
| AGW       | DEU  | 370    | 100 | 740        | 200 |                      |
| MAK       | DEU  | 370    | 100 | 740        | 200 |                      |
| TLV       | DNK  | 185    | 50  | 568        | 150 | PEAU E               |
| VLA       | ESP  | 375    | 100 | 568        | 150 | PEAU                 |
| VLEP      | FRA  | 188    | 50  | 375        | 100 | PEAU                 |
| VLEP      | ITA  | 375    | 100 | 568        | 150 | PEAU                 |
| TGG       | NLD  | 375    |     | 563        |     | PEAU                 |
| NDS/NDSch | POL  | 180    |     | 360        |     | PEAU                 |
| WEL       | GBR  | 375    | 100 | 560        | 150 | PEAU                 |
| OEL       | EU   | 375    | 100 | 568        | 150 | PEAU                 |
| TLV-ACGIH |      | 184    | 50  | 368        | 100 |                      |

Légende:

(C) = CEILING ; INHALA = Part inhalable ; RESPIR = Part respirable ; THORAC = Part thoracique.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

Le recours à des mesures techniques appropriées devant toujours avoir la priorité sur l'utilisation des dispositifs de protection individuelle, veiller à assurer une bonne ventilation sur le lieu de travail par le biais d'un système d'aspiration approprié.

Pour le choix des dispositifs de protection individuelle au besoin demander conseil aux fournisseurs de substances chimiques.

Les dispositifs de protection individuelle doivent être marqués du label de certification CE qui atteste leur conformité aux normes en vigueur.

Prévoir une douche d'urgence avec accessoires de lavage du visage et des yeux.

##### PROTECTION DES MAINS

Se protéger les mains à l'aide de gants de travail de catégorie III.

Les éléments suivants doivent être pris en compte lors du choix du matériau des gants de travail (voir la norme EN 374): compatibilité, dégradation, temps de perméabilité.

Dans le cas de préparations, la résistance des gants de travail doit être testée avant l'utilisation dans la mesure où elle ne peut être établie à priori. Le temps d'usure des gants dépend de la durée de l'exposition.

##### PROTECTION DES PEAU

Utiliser des vêtements de travail à manches longues et des chaussures de sécurité à usage professionnel de catégorie III (réf. Règlement 2016/425 et norme EN ISO 20344). Se laver à l'eau et au savon après avoir ôté les vêtements de protection.

##### PROTECTION DES YEUX

Il est recommandé de porter une visière à capuche de protection avec lunettes hermétiques (réf. norme EN 166).

##### PROTECTION DES VOIES RESPIRATOIRES

En cas de dépassement de la valeur limite (ex. TLV-TWA) de la substance ou d'une ou de plusieurs des substances présentes dans le produit, Il est recommandé de faire usage d'un masque doté de filtre de type A dont la classe (1, 2 ou 3) devra être choisie en fonction de la concentration limite d'utilisation. (réf. norme EN 14387). En présence de gaz ou de vapeurs de nature différente et/ou de gaz ou de vapeurs contenant des particules (aérosol, fumes, brumes, etc.), il est nécessaire de prévoir des filtres de type combiné.

L'utilisation de moyens de protection des voies respiratoires est nécessaire dans le cas où les mesures techniques adoptées ne seraient pas suffisantes pour limiter l'exposition du personnel aux valeurs de seuil prises en compte. La protection offerte par les masques est toutefois limitée.

Dans le cas où la substance en question serait inodore ou dans le cas où le seuil olfactif serait supérieur au TLV-TWA correspondant et en cas d'urgence, faire usage d'un respirateur autonome à air comprimé à circuit ouvert (réf. norme EN 137) ou d'un respirateur à prise d'air externe (réf. norme EN 138). Pour choisir correctement le dispositif de protection des voies respiratoires, faire référence à la norme EN 529.

##### CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ENVIRONNEMENTALE

Les émissions de processus de production, y compris celles d'appareillages de ventilation, doivent être contrôlées pour garantir le respect de la réglementation en matière de protection de l'environnement.

Les résidus du produit ne doivent pas être éliminés sans effectuer de contrôle des eaux rejetées ou de contrôle dans les cours d'eau.

### RUBRIQUE 9. Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| Propriétés                        | Valeur         | Informations |
|-----------------------------------|----------------|--------------|
| Etat Physique                     | liquide        |              |
| Couleur                           | violet         |              |
| Odeur                             | Pas disponible |              |
| Point de fusion ou de congélation | Pas disponible |              |
| Point initial d'ébullition        | Pas disponible |              |
| Inflammabilité                    | Pas disponible |              |
| Limite inférieur d'explosion      | Pas disponible |              |
| Limite supérieur d'explosion      | Pas disponible |              |
| Point d'éclair                    | Pas disponible |              |
| Température d'auto-inflammabilité |                |              |

|                                                                                                                                                |                |                                                                                                                    |       |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| Profclean Europe B.V.                                                                                                                          |                | Revision n.3<br>du 02/07/2024<br>Imprimé le 23/02/2025<br>Page n. 6 / 12<br>Remplace la révision:2 (du 01/02/2024) |       | FR      |
| PURD74-01-002 - D74 Magnum                                                                                                                     |                |                                                                                                                    |       |         |
| RUBRIQUE 9. Propriétés physiques et chimiques ... / >>                                                                                         |                |                                                                                                                    |       |         |
| Température de décomposition                                                                                                                   | Pas disponible |                                                                                                                    |       |         |
| pH                                                                                                                                             | Pas disponible |                                                                                                                    |       |         |
| Viscosité cinématique                                                                                                                          | 14             |                                                                                                                    |       |         |
| Solubilité                                                                                                                                     | Pas disponible |                                                                                                                    |       |         |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau                                                                                                          | soluble        |                                                                                                                    |       |         |
| Pression de vapeur                                                                                                                             | Pas disponible |                                                                                                                    |       |         |
| Densité et/ou densité relative                                                                                                                 | Pas disponible |                                                                                                                    |       |         |
| Densité de vapeur relative                                                                                                                     | 1,05           |                                                                                                                    |       |         |
| Caractéristiques des particules                                                                                                                | Pas disponible |                                                                                                                    |       |         |
|                                                                                                                                                | Pas applicable |                                                                                                                    |       |         |
| 9.2. Autres informations                                                                                                                       |                |                                                                                                                    |       |         |
| 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique                                                                                  |                |                                                                                                                    |       |         |
| Informations pas disponibles                                                                                                                   |                |                                                                                                                    |       |         |
| 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité                                                                                                     |                |                                                                                                                    |       |         |
| VOC (Directive 2010/75/UE)                                                                                                                     | 1,95 %         | -                                                                                                                  | 20,47 | g/litre |
| VOC (carbone volatil)                                                                                                                          | 1,04 %         | -                                                                                                                  | 10,91 | g/litre |
| RUBRIQUE 10. Stabilité et réactivité                                                                                                           |                |                                                                                                                    |       |         |
| 10.1. Réactivité                                                                                                                               |                |                                                                                                                    |       |         |
| Aucun danger particulier de réaction avec d'autres substances dans les conditions normales d'utilisation.                                      |                |                                                                                                                    |       |         |
| SODIUM METASILICATE                                                                                                                            |                |                                                                                                                    |       |         |
| Les solutions aqueuses se comportent comme: bases fortes.Corrode: aluminium,zinc,étain,alliages d'aluminium,alliages de zinc,alliages d'étain. |                |                                                                                                                    |       |         |
| 1-METHOXY-2-PROPANOL                                                                                                                           |                |                                                                                                                    |       |         |
| Dissout différentes matières plastiques.Stable en conditions normales d'utilisation et de stockage.                                            |                |                                                                                                                    |       |         |
| Absorbe et se dissout dans l'eau et dans des solvants organiques. Au contact de l'air, peut produire lentement des peroxydes explosifs.        |                |                                                                                                                    |       |         |
| 10.2. Stabilité chimique                                                                                                                       |                |                                                                                                                    |       |         |
| Le produit est stable dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.                                                               |                |                                                                                                                    |       |         |
| 10.3. Possibilité de réactions dangereuses                                                                                                     |                |                                                                                                                    |       |         |
| Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.                                                                                  |                |                                                                                                                    |       |         |
| SODIUM METASILICATE                                                                                                                            |                |                                                                                                                    |       |         |
| Réagit violemment avec: acides.                                                                                                                |                |                                                                                                                    |       |         |
| 1-METHOXY-2-PROPANOL                                                                                                                           |                |                                                                                                                    |       |         |
| Peut réagir dangereusement avec: agents oxydants forts,acides forts.                                                                           |                |                                                                                                                    |       |         |
| 10.4. Conditions à éviter                                                                                                                      |                |                                                                                                                    |       |         |
| Éviter le réchauffement. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Éviter toute source d'ignition.                                    |                |                                                                                                                    |       |         |
| HYDROXYDE DE SODIUM                                                                                                                            |                |                                                                                                                    |       |         |
| Éviter l'exposition à: air,humidité,sources de chaleur.                                                                                        |                |                                                                                                                    |       |         |
| 1-METHOXY-2-PROPANOL                                                                                                                           |                |                                                                                                                    |       |         |
| Éviter l'exposition à: air.                                                                                                                    |                |                                                                                                                    |       |         |
| 10.5. Matières incompatibles                                                                                                                   |                |                                                                                                                    |       |         |
| HYDROXYDE DE SODIUM                                                                                                                            |                |                                                                                                                    |       |         |
| Incompatible avec: acides forts,ammoniac,zinc,plomb,aluminium,eau,liquides inflammables.                                                       |                |                                                                                                                    |       |         |
| 1-METHOXY-2-PROPANOL                                                                                                                           |                |                                                                                                                    |       |         |
| Incompatible avec: substances oxydantes,acides forts,métaux alcalins.                                                                          |                |                                                                                                                    |       |         |
| 10.6. Produits de décomposition dangereux                                                                                                      |                |                                                                                                                    |       |         |
| Par décomposition thermique ou en cas d'incendie, des vapeurs potentiellement nocives pour la santé peuvent se libérer.                        |                |                                                                                                                    |       |         |
| EPY 11.6.1 - SDS 1004.14                                                                                                                       |                |                                                                                                                    |       |         |

# Profclean Europe B.V.

## PURD74-01-002 - D74 Magnum

Revision n.3  
du 02/07/2024  
Imprimé le 23/02/2025  
Page n. 7 / 12  
Remplace la révision:2 (du 01/02/2024)

FR

### RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques

En l'absence de données toxicologiques expérimentales sur le produit, les éventuels dangers du produit pour la santé ont été évalués sur la base des propriétés des substances contenues, selon les critères prévus par la norme de référence pour la classification. Tenir compte par conséquent de la concentration des substances dangereuses éventuellement indiquées à la section 3, pour évaluer les effets toxicologiques induits par l'exposition au produit.

#### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le Règlement (CE) no 1272/2008

##### Métabolisme, cinétique, mécanisme d'action et autres informations

Informations pas disponibles

##### Informations sur les voies d'exposition probables

###### 1-METHOXY-2-PROPANOL

TRAVAILLEURS: inhalation; contact avec la peau.

POPULATION: ingestion de nourriture et d'eau contaminés; inhalation air ambiant; contact avec la peau de produits contenant la substance.

##### Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

###### 1-METHOXY-2-PROPANOL

La principale voie d'entrée est la voie cutanée, la voie respiratoire étant moins importante, compte tenu de la basse tension de vapeur du produit. Au-delà de 100 ppm, provoque une irritation des muqueuses oculaires, nasales et oropharyngées. A 1000 ppm, on note des troubles de l'équilibre et une irritation intense des yeux. Les examens cliniques et biologiques effectués sur des volontaires exposés n'ont fait apparaître aucune anomalie. L'acétate produit une irritation cutanée et oculaire majeure par contact direct. Aucun effet chronique sur l'homme n'a été observé.

##### Effets interactifs

Informations pas disponibles

##### TOXICITÉ AIGUË

|                                                      |                                        |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| ATE (Inhalation - aérosols / poussières) du mélange: | > 5 mg/l                               |
| ATE (Inhalation - vapeurs) du mélange:               | > 20 mg/l                              |
| ATE (Oral) du mélange:                               | >2000 mg/kg                            |
| ATE (Dermal) du mélange:                             | Non classé (aucun composant important) |

###### 1-Heptanol, 2-propyl-, 7EO

ETA (Oral): 500 mg/kg estimation tirée du tableau 3.1.2 de l'Annexe I du CLP  
(donnée utilisée pour le calcul de l'estimation de la toxicité aiguë du mélange)

###### HYDROXYDE DE SODIUM

|                |                |
|----------------|----------------|
| LD50 (Dermal): | 1350 mg/kg Rat |
| LD50 (Oral):   | 1350 mg/kg Rat |

###### 1-METHOXY-2-PROPANOL

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| LD50 (Dermal):             | 13000 mg/kg Rabbit |
| LD50 (Oral):               | 5300 mg/kg Rat     |
| LC50 (Inhalation vapeurs): | 54,6 mg/l/4h Rat   |

###### Ethylenediaminetetraacetic acid, tetrasodium salt tetrahydrate, 99+%

|              |                                                                                                                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LD50 (Oral): | > 2000 mg/kg                                                                                                                                         |
| ETA (Oral):  | 500 mg/kg estimation tirée du tableau 3.1.2 de l'Annexe I du CLP<br>(donnée utilisée pour le calcul de l'estimation de la toxicité aiguë du mélange) |

##### CORROSION CUTANÉE / IRRITATION CUTANÉE

Corrosif pour la peau

Classification en fonction de la valeur expérimentale du pH

##### LÉSIONS OCULAIRES GRAVES / IRRITATION OCULAIRE

Provoque des lésions oculaires graves

# Profclean Europe B.V.

## PURD74-01-002 - D74 Magnum

Revision n.3  
du 02/07/2024  
Imprimé le 23/02/2025  
Page n. 8 / 12  
Remplace la révision:2 (du 01/02/2024)

FR

### RUBRIQUE 11. Informations toxicologiques ... / >>

#### SENSIBILISATION RESPIRATOIRE OU CUTANÉE

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

#### MUTAGÉNICITÉ SUR LES CELLULES GERMINALES

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

#### CANCÉROGÉNITÉ

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

#### TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

#### TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION UNIQUE

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

#### TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES - EXPOSITION RÉPÉTÉE

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

#### DANGER PAR ASPIRATION

Ne répond pas aux critères de classification pour cette classe de danger

#### 11.2. Informations sur les autres dangers

D'après les données disponibles, le produit ne contient pas de substances figurant sur les principales listes européennes de perturbateurs endocriniens potentiels ou suspectés, ayant des effets sur la santé humaine, en cours d'évaluation.

### RUBRIQUE 12. Informations écologiques

Ce produit doit être considéré comme dangereux pour l'environnement, il est nuisible pour les organismes aquatiques et a long terme des effets négatifs sur le milieu aquatique.

#### 12.1. Toxicité

Informations pas disponibles

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

##### HYDROXYDE DE SODIUM

Solubilité dans l'eau > 10000 mg/l

Dégradabilité: données pas disponible

##### 1-METHOXY-2-PROPANOL

Solubilité dans l'eau 1000 - 10000 mg/l

Rapidement dégradable

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

##### 1-METHOXY-2-PROPANOL

Coefficient de répartition : n-octanol/eau < 1

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Informations pas disponibles

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances PBT ou vPvB en pourcentage  $\geq$  à 0,1%.

**RUBRIQUE 12. Informations écologiques ... / >>****12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

D'après les données disponibles, le produit ne contient pas de substances figurant sur les principales listes européennes de perturbateurs endocriniens potentiels ou suspectés, ayant des effets sur l'environnement, en cours d'évaluation.

**12.7. Autres effets néfastes**

Informations pas disponibles

**RUBRIQUE 13. Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Procéder si possible à une réutilisation. Les résidus du produit doivent être considérés comme des déchets spéciaux dangereux. La dangerosité des déchets contenant une part de ce produit doit être évaluée sur la base des dispositions légales en vigueur. L'élimination doit être confiée à une société agréée pour le traitement des déchets, dans le respect de la réglementation nationale et de l'éventuelle réglementation locale en vigueur.

**EMBALLAGES CONTAMINÉS**

Les emballages contaminés doivent être ou bien récupérés ou bien éliminés dans le respect de la réglementation nationale applicable au traitement des déchets.

**RUBRIQUE 14. Informations relatives au transport**

Le produit n'est pas à considérer comme dangereuse selon les dispositions courantes sur le transport routier des marchandises dangereuses (A.D.R.), sur le transport par voie ferrée (RID), maritime (IMDG Code) et par avion (IATA).

**14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification**

Pas applicable

**14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU**

Pas applicable

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Pas applicable

**14.4. Groupe d'emballage**

Pas applicable

**14.5. Dangers pour l'environnement**

Pas applicable

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Pas applicable

**14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

Informations non pertinentes

**RUBRIQUE 15. Informations relatives à la réglementation****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

Catégorie Seveso - Directive 2012/18/UE :

Aucune

Restrictions relatives au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII Règlement (CE) 1907/2006

Produit

Point 3 - 40

Substances contenues

Point 75

Règlement (UE) 2019/1148 - relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs

Pas applicable

**RUBRIQUE 15. Informations relatives à la réglementation ... / >>**

Substances figurant dans la Candidate List (Art. 59 REACH)

Sur la base des données disponibles, le produit ne contient pas de substances SVHC en pourcentage  $\geq$  à 0,1%.

Substances sujettes à autorisation (Annexe XIV REACH)

Aucune

Substances sujettes à l'obligation de notification d'exportation Règlement (UE) 649/2012 :

Aucune

Substances sujettes à la Convention de Rotterdam :

Aucune

Substances sujettes à la Convention de Stockholm :

Aucune

Contrôles sanitaires

Les travailleurs exposés à cet agent chimique ne doivent pas être soumis à surveillance sanitaire si les résultats de l'évaluation des risques montrent que le risque pour la sécurité et la santé est modéré et que les mesures de la directive 98/24/CE sont suffisantes.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune évaluation de la sécurité chimique du mélange / des substances indiqués dans la section 3 n'a été effectuée.

**RUBRIQUE 16. Autres informations**

Texte des indications de danger (H) citées dans les sections 2-3 de la fiche:

|                          |                                                                                                                  |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Flam. Liq. 3</b>      | Liquide inflammable, catégorie 3                                                                                 |
| <b>Met. Corr. 1</b>      | Substance corrosive ou mélange corrosif pour les métaux, catégorie 1                                             |
| <b>Acute Tox. 4</b>      | Toxicité aiguë, catégorie 4                                                                                      |
| <b>STOT RE 2</b>         | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée, catégorie 2                               |
| <b>Skin Corr. 1A</b>     | Corrosion cutanée, catégorie 1A                                                                                  |
| <b>Skin Corr. 1B</b>     | Corrosion cutanée, catégorie 1B                                                                                  |
| <b>Eye Dam. 1</b>        | Lésions oculaires graves, catégorie 1                                                                            |
| <b>Skin Irrit. 2</b>     | Irritation cutanée, catégorie 2                                                                                  |
| <b>STOT SE 3</b>         | Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique, catégorie 3                                |
| <b>Aquatic Chronic 2</b> | Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 2                                                 |
| <b>Aquatic Chronic 3</b> | Danger pour le milieu aquatique, toxicité chronique, catégorie 3                                                 |
| <b>H226</b>              | Liquide et vapeurs inflammables.                                                                                 |
| <b>H290</b>              | Peut être corrosif pour les métaux.                                                                              |
| <b>H302</b>              | Nocif en cas d'ingestion.                                                                                        |
| <b>H332</b>              | Nocif par inhalation.                                                                                            |
| <b>H373</b>              | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| <b>H314</b>              | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                                            |
| <b>H318</b>              | Provoque de graves lésions des yeux.                                                                             |
| <b>H315</b>              | Provoque une irritation cutanée.                                                                                 |
| <b>H335</b>              | Peut irriter les voies respiratoires.                                                                            |
| <b>H336</b>              | Peut provoquer somnolence ou vertiges.                                                                           |
| <b>H411</b>              | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                               |
| <b>H412</b>              | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                 |

**LÉGENDE:**

- ADR: Accord européen pour le transport des marchandises dangereuses sur route
- ATE / ETA: Estimation Toxicité Aiguë
- CAS: Numéro du Chemical Abstract Service
- CE50: Concentration ayant un effet sur 50% de la population soumise aux tests
- CE: Numéro d'identification dans l'ESIS (système européen des substances existantes)
- CLP: Règlement (CE) 1272/2008
- DNEL: Niveau dérivé sans effet
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Système harmonisé global de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- IATA DGR: Règlement pour le transport des marchandises dangereuses de l'Association internationale du transport aérien
- IC50: Concentration d'immobilisation de 50% de la population soumise aux tests
- IMDG: Code maritime international pour le transport des marchandises dangereuses
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numéro d'identification dans l'Annexe VI du CLP
- LC50: Concentration mortelle 50%

### RUBRIQUE 16. Autres informations ... / >>

- LD50: Dose mortelle 50%
- OEL: Niveau d'exposition sur les lieux de travail
- PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique
- PEC: Concentration environnementale prévisible
- PEL: Niveau prévisible d'exposition
- PMT: Persistant, mobile et toxique
- PNEC: Concentration prévisible sans effet
- REACH: Règlement (CE) 1907/2006
- RID: Règlement pour le transport international des marchandises dangereuses par train
- TLV: Valeur limite de seuil
- TLV PIC: Concentration qui ne doit être dépassée à aucun moment de l'exposition au travail.
- TWA: Limite d'exposition moyenne pondérée
- TWA STEL: Limite d'exposition à court terme
- VOC: Composé organique volatil
- vPvB: Très persistant et très bioaccumulable
- vPvM: Très persistant et très mobile
- WGK: Wassergefährungsklassen (Deutschland).

#### BIBLIOGRAPHIE GENERALE:

1. Règlement (CE) 1907/2006 du Parlement européen (REACH)
2. Règlement (CE) 1272/2008 du Parlement européen (CLP)
3. Règlement (UE) 2020/878 (Annexe II Règlement REACH)
4. Règlement (CE) 790/2009 du Parlement européen (I Atp. CLP)
5. Règlement (UE) 286/2011 du Parlement européen (II Atp. CLP)
6. Règlement (UE) 618/2012 du Parlement européen (III Atp. CLP)
7. Règlement (UE) 487/2013 du Parlement européen (IV Atp. CLP)
8. Règlement (UE) 944/2013 du Parlement européen (V Atp. CLP)
9. Règlement (UE) 605/2014 du Parlement européen (VI Atp. CLP)
10. Règlement (UE) 2015/1221 du Parlement européen (VII Atp. CLP)
11. Règlement (UE) 2016/918 du Parlement européen (VIII Atp. CLP)
12. Règlement (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Règlement (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Règlement (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Règlement (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Règlement délégué (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Règlement (UE) 2019/1148
18. Règlement délégué (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Règlement délégué (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Règlement délégué (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Règlement délégué (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Site Internet IFA GESTIS
- Site Internet Agence ECHA
- Banque de données de modèles de SDS de substances chimiques - Ministère de la santé et Institut supérieur de la santé

#### Note pour les usagers:

Les données contenues dans cette fiche se basent sur les connaissances dont nous disposons à la date de la dernière édition. Les usagers doivent vérifier l'exactitude et l'intégralité des informations en relation à l'utilisation spécifique du produit.

Ce document ne doit pas être interprété comme une garantie d'une propriété quelconque du produit.

Etant donné que nous n'avons aucun moyen de vérifier l'utilisation du produit, les usagers doivent respecter les lois et les dispositions courantes en matière d'hygiène et sécurité. Nous ne serons pas responsables d'utilisations incorrectes.

Fournir une formation appropriée au personnel chargé de l'utilisation de produits chimiques.

#### MÉTHODE DE CALCUL DE LA CLASSIFICATION

Dangers physico-chimique: La classification du produit a été dérivée des critères établis par le Règlement CLP Annexe I Partie 2. Les méthodes d'évaluation des propriétés physicochimiques figurent dans la section 9.

Dangers pour la santé: La classification du produit est basée sur les méthodes de calcul figurant dans l'Annexe I du CLP Partie 3, sauf indication contraire dans la section 11.

Dangers pour l'environnement: La classification du produit est basée sur les méthodes de calcul figurant dans l'Annexe I du CLP Partie 4, sauf indication contraire dans la section 12.

Modifications par rapport à la révision précédente.

Des modifications ont été apportées aux sections suivantes:

**Profclean Europe B.V.**

**PURD74-01-002 - D74 Magnum**

Revision n.3  
du 02/07/2024  
Imprimé le 23/02/2025  
Page n. 12 / 12  
Remplace la révision:2 (du 01/02/2024)

FR

**RUBRIQUE 16. Autres informations** ... / >>

02 / 03 / 04 / 06 / 07 / 08 / 09 / 10 / 11 / 12 / 15 / 16.