

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

1.1 Identificateur de produit:

DIPP N°02 DEGRAISSANT GRAISSES TENACES SURPUISSANT

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

nettoyant alcalin

Concentrations utilisées: 10 - 25% dans l'eau

1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité:

INNOVIS BVBA

Kanaaldijk 255

2900 Schoten

Tél:03.647.16.78 - Fax:03.644.68.34

E-mail:info@innovis.be - Site web:www.innovis.be

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Locales: 070.245.245

Dans tout le monde: XX32.70.245.245

2 Identification des dangers:

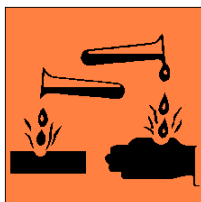
2.1 Classification de la substance ou du mélange:

Corrosif

R35

2.2 Éléments d'étiquetage:

Symboles:



Corrosif

Phrases R

R35

Provoque de graves brûlures.

Phrases de sécurité

S1/2

Conserver sous clef et hors de portée des enfants.

S26

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

S36/37/39

Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.

S45

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).

Contient:

Hydroxyde de potassium

2.3 Autres dangers:

aucun

3 Composition/informations sur les composants:

| | | | |
|--|-------------|--|--|
| Alcool gras C12 -14, éthoxylé | 2,5 - 10 % | CAS N° EINECS N° d'enregistrement CLP Classification Phrases R | 69011-36-5 Acute Tox. 4 H302 - Eye Dam. 1 H318 22 - 41 |
| éthylenediaminetétraacétate de tétrasodium | 0,5 - 2,5 % | CAS N° EINECS N° d'enregistrement CLP Classification Phrases R | 64-02-8 200-573-9 Acute Tox. 4 H302 - Acute Tox. 4 H332 - Eye Dam. 1 H318 22 - 36 - 52/53 |
| Hydroxyde de potassium | 0,5 - 2,5 % | CAS N° EINECS N° d'enregistrement CLP Classification Phrases R | 1310-58-3 215-181-3 Acute Tox. 4 H302 - Skin Corr. 1A H314 22 - 35 |

Le texte intégral des phrases H & R mentionnées dans cette section, figure au chapitre 16.

4 Premiers secours:

4.1 Description des premiers secours:

Toujours s'informer le plus rapidement possible auprès d'un médecin en cas de troubles sévères ou persistants

Contact avec le peau : rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite si nécessaire, transporter chez le médecin

Contact avec les yeux : rincer d'abord avec beaucoup d'eau, ensuite si nécessaire, transporter chez le médecin

Ingestion : rincer la bouche et transporter immédiatement à l'hôpital

Inhalation : en cas de troubles sévères ou persistants: air frais, repos, prévenir le médecin

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

Contact avec le peau : mordant, rougeur, douleur, brûlures graves

Contact avec les yeux : mordant, rougeur, mauvaise vision, douleur

Ingestion : mordant, respiration difficile, vomissements, ampoules sur les lèvres et la langue, douleur brûlante dans la bouche et la gorge, dans l'oesophage et l'estomac

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

aucun

5 Mesures de lutte contre l'incendie:

5.1 Moyens d'extinction :

inflammable

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange:

aucun

5.3 Conseils aux pompiers:

Produits extincteurs à éviter: aucun

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle:

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

ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation, conserver dans un emballage bien fermé, hors de portée des enfants

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

ne pas déverser dans les égouts ou dans les eaux publiques

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

au cas où le produit non dilué serait évacué accidentellement, le neutraliser jusqu'au pH 7

6.4 Référence à d'autres sections:

Pour plus d'informations voir les sections 8 et 13

7 Manipulation et stockage:

7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites

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

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé Matériel d'emballage à éviter: métaux

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

nettoyant alcalin

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle:

8.1 Paramètres de contrôle:

Ci-dessous, vous trouverez une énumération des constituants dangereux repris sous la rubrique 3 dont les valeurs TLV sont connues:

Hydroxyde de potassium <0,01 mg/m³,

8.2 Contrôles de l'exposition:

Protection des : aucun

voies

respiratoires

Protection de la : gants, chimiquement résistants

peau

Protection des : lunettes de protection

yeux

Autres : vêtements appropriés

protections



9 Propriétés physiques et chimiques:

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

Point d'ébullition/trajet d'ébullition, °C : 100 - 199

pH : 13,7

pH 1% dilué dans l'eau : /

Pression de vapeur/20°C, Pa : 2332

| | |
|--|------------------------|
| Densité de vapeur, % | : n/a |
| Densité relative/20°C | : 1,051 |
| Aspect/20°C | : liquide |
| Point d'éclair, °C | : / |
| Inflammabilité (solide, gaz) | : n/a |
| Température d'auto-inflammabilité, °C | : 207 |
| Limite supérieure d'inflammabilité ou limite d'explosivité, Vol % | : 8,7 |
| Limite inférieure d'inflammabilité ou limites d'explosivité, Vol % | : 1,3 |
| Propriétés explosives | : n/a |
| Propriétés comburantes | : n/a |
| Température de décomposition, °C | : p.d.d. |
| Solubilité dans l'eau | : complètement soluble |
| Coefficient de partage: n-octanol/eau, % | : n/a |
| Odeur | : caractéristique |
| Seuil olfactif | : n/a |
| Viscosité dynamique, mPa.s/20°C | : 1 |
| Viscosité cinématique, mm ² /s/20°C | : 1 |
| Taux d'évaporation (n-BuAc = 1) | : 2 |

9.2 Autres informations:

| | |
|---------------------------------------|------|
| Composé organique volatile (COV), % | : 4 |
| Composé organique volatile (COV), g/l | : 42 |

10 Stabilité et réactivité:

10.1 Réactivité:

conserver dans un emballage bien fermé dans un endroit fermé, à l'abri du gel et bien ventilé

10.2 Stabilité chimique:

tenir séparé d'acides

10.3 Possibilité de réactions dangereuses:

acides

10.4 Conditions à éviter:

traiter avec prudence afin d'éviter des fuites

10.5 Matières incompatibles:

métaux

10.6 Produits de décomposition dangereux:

tenir séparé d'acides

11 Informations toxicologiques:

11.1 Informations sur les effets toxicologiques:

| | |
|--|---|
| Sur la préparation même | : pas applicable sous directive CEE courant de préparations |
| Informations générales | : voir ingrédients sous rubrique 3 |
| Toxicité aiguë calculée, LD50 orale rat, mg/kg | : 1081 |

12. Informations écologiques:

12.1 Toxicité:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

12.2 Persistance et dégradabilité:

Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité définis dans le règlement (CE) no 648/2004 relatif aux détergents.

12.3 Potentiel de bioaccumulation:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

12.4 Mobilité dans le sol:

Classe de danger pour l'eau, WGK: 2

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

12.6 Autres effets néfastes:

pas applicable sous directive CEE courant de préparations

13 Considérations relatives à l'élimination:

13.1 Méthodes de traitement des déchets:

Dans les concentrations données, le produit peut être évacué dans les égouts à condition d'être neutralisé jusqu'au pH 7. D'éventuelles mesures limitatives prises par les autorités locales doivent toujours être respectées.

14 Informations relatives au transport:

14.1 Numéro ONU:

/

14.2 Nom d'expédition des Nations unies:

ADR non réglementé, /, /

14.3 Classe(s) de danger pour le transport:

classe(s):

Numéro d'identification du danger: /

14.4 Groupe d'emballage:

/

14.5 Dangers pour l'environnement:

Pas dangereux pour l'environnement

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

15 Informations réglementaires:

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

Classe de danger pour l'eau, WGK : 2

Composé organique volatile (COV), : 4
%

Composé organique volatile (COV), : 42
g/l

15.2 Évaluation de la sécurité chimique:

16. Autres informations:

La signification des abréviations utilisés dans la fiche de données de sécurité:

| | |
|--------|---|
| p.d.d. | : Pas de données disponibles |
| n/a | : Non applicable |
| N° | : numéro |
| CAS | : Chemical Abstracts Service |
| EINECS | : European INventory of Existing Commercial chemical Substances |
| WGK | : Classe de pollution des eaux |
| WGK 1 | : peu dangereux pour l'eau |
| WGK 2 | : dangereux pour l'eau |
| WGK 3 | : extrêmement dangereux pour l'eau |
| ADR | : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| TLV | : Threshold Limit Value |
| PTB | : persistantes, toxiques et bioaccumulables |
| VPVB | : substances très persistantes et très bioaccumulables |
| CLP | : Classification , Labelling and Packaging of chemicals |

La signification des Phrases R & H utilisés dans la fiche de données de sécurité:

R22 Nocif en cas d'ingestion. R35 Provoque de graves brûlures. R36 Irritant pour les yeux. R41 Risque de lésions oculaires graves. R52 Nocif pour les organismes aquatiques. R53 Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

H302 Nocif en cas d'ingestion. H314 Provoque de graves brûlures de la peau. H318 Provoque des lésions oculaires graves. H332 Nocif par inhalation.

Étiquetage par Règlement (CE) 648/2004:

Agents de surface non ioniques 5 < 15% , EDTA et sels <5%

Raison de la révision, modifications dans les rubriques suivantes: 8, 15, 16

Numéro de référence MSDS:

ECM-102487

Cette fiche de données de sécurité concernant la sécurité est rédigée conformément l'annexe II/A de la règlement (UE) N° 453/2010. La classification a été calculée conformément à la directive 67/548/EWG européenne, 1999/45/EC et règlement 1272/2008 avec leurs amendements respectifs. Elle a été rédigée de façon très soignée.. Néanmoins nous déclinons toute responsabilité pour tout dégât de quelque nature qu'il soit, provoqué par l'utilisation des présentes. L'utilisateur devra procéder lui-même à une étude d'appropriation et de sécurité en vue d'une utilisation de cette préparation dans le cadre d'une expérimentation ou d'une nouvelle application.