



FICHES DE DONNEES DE SECURITE

Renaissance

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié par le règlement (UE) n° 453/2010.

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Renaissance

Nom chimique

Numéro du produit 140-23

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

Utilisations identifiées Produit d'entretien automobile. - Polish.

Utilisations déconseillées Pour usage professionnel seulement. Ce produit n'est pas recommandé pour tout usage industriel, professionnel ou consommateur autres que les utilisations identifiées ci-dessus.

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

Fournisseur Autosmart International Ltd
Lynn Lane,
Shenstone, nr Lichfield
Staffordshire. WS14 0DH
England
www.autosmartinternational.com
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)
info@autosmartinternational.com

Personne à contacter Mr. Russell Butler

Fabricant

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs) Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00) Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

SECTION 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification

Dangers physiques

Non classé.

Dangers pour la santé humaine

STOT SE 3 - H336

Dangers pour l'environnement

Aquatic Chronic 3 - H412

Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE)

Environnement

Le produit contient une substance qui peut avoir des effets néfastes sur l'environnement.

Physicochimique

Pas considéré être un danger significatif du fait des petites quantités utilisées.

2.2. Éléments d'étiquetage

Renaissance

Pictogramme de danger



Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Mentions de mise en garde

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
 P280 Porter des gants de protection.
 P261 Éviter de respirer les vapeurs.
 P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.
 P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
 P501 Éliminer le contenu/récipient selon les réglementations nationales.

Informations supplémentaires figurant sur l'étiquette

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Etiquetage des détergents

< 5% agents de surface cationiques, < 5% agents de surface non ioniques, < 5% parfums

Mentions de mise en garde supplémentaires

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
 P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.

2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT or vPvB. Warning Combustible vapor.

SECTION 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

| | |
|---|--|
| Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics Numéro CAS: 64742-48-9 Numéro CE: 919-857-5 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119463258-33-XXXX | 20-30% |
| Classification Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304 | Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) Xn;R65. R10,R66,R67. |
| Anhydrous Aluminium Silicate Numéro CAS: 92704-41-1 Numéro CE: 296-473-8 Substance with a Community workplace exposure limit. | 2-5% |
| Classification Non classé. | Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) - |
| Aluminium Silicate Numéro CAS: 1332-58-7 Numéro CE: 310-194-1 Numéro d'enregistrement REACH: - Substance ayant une valeur limite d'exposition professionnelle Communautaires. | 2-5% |
| Classification Non classé. | Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) - |

Renaissance

| | |
|--|---|
| Paraffin Wax 150/155 Numéro CAS: 8002-74-2 Numéro CE: 232-315-6 Substance ayant une valeur limite d'exposition professionnelle Communautaires. | 1-2% |
| Classification Non classé. | Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) - |
| 2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol Numéro CAS: 25307-17-9 Numéro CE: 246-807-3 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119510876-35-XXXX Facteur M (aigu) = 10 Facteur M (chronique) = 1 | 0.5-0.7% |
| Classification Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410 | Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) Xn;R22. C;R34. N;R50. |
| Dicocodimethylammonium chloride Numéro CAS: 61789-77-3 Numéro CE: 263-087-6 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119486994-16-XXXX Facteur M (aigu) = 1 | 0.2-0.5% |
| Classification Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411 | Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) Xn;R22. C;R34. N;R50. |
| Titanium Dioxide Numéro CAS: 13463-67-7 Numéro CE: 236-675-5 Substance ayant une valeur limite d'exposition professionnelle Communautaires. | 0.1-0.2% |
| Classification Non classé. | Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) - |
| Diiron Trioxide Numéro CAS: 1309-37-1 Numéro CE: 215-168-2 Substance ayant une valeur limite d'exposition professionnelle Communautaires. | 0.1-0.2% |
| Classification Non classé. | Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) - |
| PROPANE-2-OL Numéro CAS: 67-63-0 Numéro CE: 200-661-7 Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119457558-25-xxxx Substance with a Community workplace exposure limit. | 0.1-0.2% |
| Classification Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336 | Classification (67/548/CEE) ou (1999/45/CE) F;R11 Xi;R36 R67 |

L'intégralité du texte des phrases de risque et des mentions de danger figure à la Section 16.

SECTION 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Inhalation

Déplacer immédiatement la personne touchée à l'air frais. Consulter un médecin si une gêne persiste.

Ingestion

Ne pas faire vomir. Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Donner beaucoup d'eau à boire. Consulter un médecin immédiatement. En cas de vomissement, maintenir la tête basse de telle sorte que le vomissement n'entre pas des les

Renaissance

poumons.

Contact cutané

Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Utiliser une lotion appropriée pour hydrater la peau. Consulter un médecin si une gêne persiste.

Contact oculaire

Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une gêne persiste.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Information générale

La sévérité des symptômes décrits varieront en fonction de la concentration et de la durée d'exposition.

Inhalation

Les vapeurs peuvent provoquer des maux de tête, de la fatigue, des vertiges et des nausées.

Ingestion

Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

Contact cutané

Un contact prolongé peut provoquer des rougeurs, des irritations et le dessèchement de la peau.

Contact oculaire

Un contact prolongé peut provoquer des rougeurs et/ou larmolements.

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

Indications pour le médecin

Aucune recommandation particulière. Traiter en fonction des symptômes.

SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Le produit n'est pas inflammable. Utiliser des moyens d'extinction adaptés au feu avoisinant.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers

Oxydes des substances suivantes: Carbone. Aucun risque exceptionnel d'incendie et d'explosion.

Produits de combustion dangereux

Oxydes de carbone. Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie

Aucune précaution particulière de lutte contre l'incendie connue.

Equipements de protection particuliers pour les pompiers

Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles

Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol. Pour prévenir toute fuite, mettre le côté endommagé du conteneur vers le haut. Les déversements ou rejets incontrôlés dans les égouts doivent être immédiatement déclarés à l'Agence Environnement ou tout autre corps de régulation approprié.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

Eviter l'entrée du déversement ou l'écoulement dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13. Rincer la zone contaminée à grandes eaux. Faire attention aux sols et autres surfaces qui peuvent devenir glissants.

6.4. Référence à d'autres sections

Référence à d'autres sections

Renaissance

Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

SECTION 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations

Eviter tout déversement. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Eviter l'inhalation de vapeurs. During application and drying, solvent vapours will be emitted.

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

Précautions de stockage

Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver dans l'emballage d'origine à fermeture étanche et à une température comprise d'entre 5°C et 30°C. Garder au-dessus du point de congélation du produit chimique pour éviter une rupture du récipient.

Classe de stockage

Stockage de produits chimiques.

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

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

Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

SECTION 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle

Anhydrous Aluminium Silicate

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): GVB 2 mg/m³

Aluminium Silicate

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): GVB 2 mg/m³

Paraffin Wax 150/155

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): GVB 2 mg/m³

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): GVB

Titanium Dioxide

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): GVB 10 mg/m³

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): GVB

Diiron Trioxide

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): GVB 2 ppm 5 mg/m³

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): GVB

PROPANE-2-OL

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): GVB 200 ppm 500 mg/m³

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): GVB 400 ppm 1000 mg/m³

GVB = Grenswaarden voor blootstelling aan chemische agentia.

Renaissance

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (CAS: 64742-48-9)

| | |
|------|--|
| DNEL | Industrie - Contact avec la peau; Long terme : 208 mg/kg/jour |
| | Industrie - Inhalatoire; Long terme : 871 mg/kg/jour |
| | Consommateur - Contact avec la peau; Long terme : 125 mg/kg/jour |
| | Consommateur - Inhalatoire; Long terme : 185 mg/kg/jour |
| | Consommateur - Ingestion; Long terme : 125 mg/kg/jour |

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol (CAS: 25307-17-9)

Commentaires sur les composants

Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

| | |
|------|--|
| DNEL | Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 0.25 mg/kg p.c. /jour |
| | Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 1.76 mg/m ³ |
| | Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 0.179 mg/kg p.c. /jour |
| | Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 0.621 mg/m ³ |
| PNEC | Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 0.179 mg/kg p.c. /jour |
| | - Eau douce; 0.000214 mg/l |
| | - Eau de mer; 0.000021 mg/l |
| | - Station d'épuration des eaux usées; 1.5 mg/l |
| | - Sédiments (eau douce); 1.692 mg/kg |
| | - Sédiments (eau de mer); 0.1692 mg/kg |
| | - Sol; 5 mg/kg |

Dicocodimethylammonium chloride (CAS: 61789-77-3)

Commentaires sur les composants

Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

| | |
|------|--|
| DNEL | Activités professionnelles - Contact avec la peau; Long terme Effets systémiques: 12.75 mg/kg/jour |
| | Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 27 mg/m ³ |
| | Consommateur - Contact avec la peau; Long terme Effets systémiques: 7.65 mg/kg/jour |
| | Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 8 mg/m ³ |
| | Consommateur - Ingestion; Long terme Effets systémiques: 2.3 mg/kg/jour |
| PNEC | - Eau douce; 0.013 mg/l |
| | - Eau de mer; 0.0013 mg/l |
| | - STP; 1.2 |
| | - Sédiments (eau douce); 8.8 mg/kg |
| | - Sédiments (eau de mer); 0.88 mg/kg |
| | - Sol; 7 mg/kg |

PROPANE-2-OL (CAS: 67-63-0)

| | |
|------|--|
| DNEL | Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 500 mg/m ³ |
| | Consommateur - Contact avec la peau; Long terme Effets systémiques: 319 mg/kg/jour |
| | Consommateur - Ingestion; Long terme Effets systémiques: 26 mg/kg/jour |
| | Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 89 mg/m ³ |
| PNEC | Industrie - Contact avec la peau; Long terme Effets systémiques: 888 mg/kg/jour |
| | - Eau douce; 140.9 mg/l |
| | - Eau de mer; 140.9 mg/l |
| | - rejet intermittent; 140.9 mg/l |
| | - Sédiments (eau douce); 552 mg/kg |
| | - Sédiments (eau de mer); 552 mg/kg |
| | - STP; 2251 mg/l |
| | - Sol; 28 mg/kg |

8.2. Contrôles de l'exposition

Equipements de protection



Contrôles techniques appropriés

Aucune ventilation particulière requise. Ce produit ne doit pas être manipulé dans un espace confiné sans une ventilation suffisante.

Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible. Les protections suivantes devraient être portées: Lunettes de protection contre les projections de produits

Renaissance

chimiques ou écran facial.

Protection des mains

Porter des gants de protection imperméables résistants aux agents chimiques conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact cutané est possible. Porter des gants de protection faits des matériaux suivants: Caoutchouc nitrile. Noter que le liquide peut pénétrer les gants. Il est recommandé de changer fréquemment. Choisir les gants les mieux appropriés en consultation avec le fournisseur/fabricant de gants, qui peut fournir les informations sur le délai de rupture de la matière constitutive du gant.

Autre protection de la peau et du corps

Prévoir une fontaine oculaire.

Mesures d'hygiène

Prévoir une fontaine oculaire. Ne pas fumer dans la zone de travail. Se laver après le travail et avant de manger, de fumer et avant d'aller aux toilettes. Laver rapidement si la peau devient contaminée. Enlever rapidement tout vêtement qui devient contaminé. Utiliser une crème pour la peau appropriée pour prévenir le dessèchement de la peau. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Protection respiratoire

Aucune recommandation particulière. Une protection respiratoire doit être utilisée si la contamination de l'air dépasse les valeurs limites d'exposition professionnelle recommandées. Porter une protection respiratoire appropriée si la ventilation est pas insuffisante. Porter un appareil de protection respiratoire équipé de la cartouche suivante: Filtre combiné, type A2/P3.

SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect

Liquide visqueux. Liquide.

Couleur

Jaune.

Odeur

Pleasant, agreeable.

Seuil olfactif

Non disponible. Non disponible.

pH

pH (solution concentrée): ~ 7.0 Non disponible.

Point de fusion

~ 0°C

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Non disponible.

Point d'éclair

> 62°C (Coupelle fermée).

Taux d'évaporation

Non disponible.

Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité

Non disponible. : :

Pression de vapeur

Non disponible.

Densité de vapeur

Non disponible.

Densité relative

~ 0.965 @ (20°C)°C

Solubilité(s)

Insoluble dans l'eau. Miscible aux matériaux suivants: Hydrocarbures.

Coefficient de partage

Non disponible.

Température d'auto-inflammabilité

Non disponible.

Température de décomposition

Non disponible.

Viscosité

Renaissance

Non disponible.

Propriétés comburantes

Ne répond pas aux critères de classification des comburants.

Commentaires

Les informations déclarées comme "Non disponible" ou "Non applicable" ne sont pas considérées comme pertinentes pour la mise en oeuvre de mesures de surveillance adéquates.

9.2. Autres informations

Composé organique volatil

Ce produit contient au maximum 224 g/litre de COV.

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique

Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Non applicable. Ne polymérisera pas.

10.4. Conditions à éviter

Eviter la chaleur excessive pour des périodes prolongées. Eviter le gel.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles

Aucun produit ou groupe de produits spécifique n'est susceptible de réagir avec le produit provoquant une situation dangereuse.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Un feu créé : Monoxyde de carbone (CO). Dioxyde de carbone (CO₂).

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Autres effets sur la santé

Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer. NTP Not Listed. OSHA Not Regulated. IARC Not Listed.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Test sur modèle de peau humaine

Scientifiquement injustifié.

pH extrêmes

Moderate pH (> 2 and < 11.5). Classification basée sur la méthode conventionnelle et sur les tests In Vitro - Corrosive ou Irritant en mesurant le pH et la Reserve Acide/ Alcali. Non irritant.

Sensibilisation cutanée

Non sensibilisant.

Danger par aspiration

Kinematic viscosity > 20.5 mm²/s. Non applicable.

Information générale

Un contact prolongé ou répété avec des solvants sur une longue période peut conduire à des problèmes de santé permanents.

Inhalation

Les vapeurs peuvent provoquer des maux de tête, de la fatigue, des vertiges et des nausées.

Ingestion

Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

Contact cutané

Peut provoquer la délipidation de la peau mais n'est pas irritant.

Contact oculaire

Pas de danger spécifique pour la santé connu.

Dangers chroniques et aigus pour la santé

Ce produit a une faible toxicité. Seules des quantités importantes sont susceptibles d'avoir des effets néfastes sur la santé

Renaissance

humaine.

Voie d'exposition

Ingestion. Inhalatoire

Symptômes

Pas de symptômes spécifiques notés, mais le produit chimique peut néanmoins avoir des effets néfastes sur la santé en général ou sur certaines personnes. Une exposition prolongée ou répétée peut provoquer les effets néfastes suivants: Dry skin.

Informations toxicologiques sur les composants

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatics

Autres effets sur la santé

Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer.

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL50 mg/kg)

5,000

Espèces

Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL50 mg/kg)

5000

Espèces

Lapin

Dicocodiméthylammonium chloride

Autres effets sur la santé

Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer.

SECTION 12: Informations écologiques

Ecotoxicité

Le produit contient une substance qui est toxique pour les organismes aquatiques et qui peut entraîner des effets néfastes à long terme sur le milieu aquatique. Dangereux pour l'environnement en cas de rejet dans les cours d'eau.

Informations écologiques sur les composants

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatics

Ecotoxicité

The product is not expected to be toxic to aquatic organisms.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Ecotoxicité

The product contains a substance which is very toxic to aquatic organisms.

12.1. Toxicité

Toxicité aiguë - poisson

Indéterminé.

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques

Indéterminé.

Toxicité aiguë - plantes aquatiques

Indéterminé.

Toxicité aiguë - microorganismes

Indéterminé.

Toxicité aiguë - terrestre

Indéterminé.

Renaissance

Informations écologiques sur les composants

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

toxicité aquatique aiguë

C(E)L50

0.01 < L(E)C50 ≤ 0.1

Facteur M (aigu)

10

Toxicité aiguë - poisson

CL50, 96 hours: 0.39 mg/l, Poissons

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques

EC50, 48 hours: 0.1 mg/l, Daphnia magna

Toxicité aiguë - plantes aquatiques

CI50, 72 hours: 0.01-0.1 mg/l, algues

toxicité aquatique chronique

Facteur M (chronique)

1

Dicocodimethylammonium chloride

toxicité aquatique aiguë

C(E)L50

0.1 < L(E)C50 ≤ 1

Facteur M (aigu)

1

Toxicité aiguë - poisson

CL50, 96 hours: 0.195 mg/l, Poissons

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques

EC50, 48 hours: 0.01-0.1 mg/l, Daphnia magna

12.2. Persistence et dégradabilité

Persistence et dégradabilité

Volatile substances are degraded in the atmosphere within a few days. Le produit contient des substances inorganiques qui ne sont pas biodégradables. Les autres substances du produit sont biodégradables lentement.

Informations écologiques sur les composants

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycliques, <2% aromatics

Persistence et dégradabilité

Volatile substances are degraded in the atmosphere within a few days.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Persistence et dégradabilité

Le produit est facilement biodégradable.

Dicocodimethylammonium chloride

Persistence et dégradabilité

Le produit est biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Le produit ne contient pas de substances potentiellement bioaccumulables.

Coefficient de partage

Non disponible.

Renaissance

Informations écologiques sur les composants

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Le produit ne contient pas de substances potentiellement bioaccumulables.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

Dicocodimethylammonium chloride

Le produit ne contient pas de substances potentiellement bioaccumulables.

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité

Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui s'évaporeront facilement de toutes les surfaces. Le produit est miscible dans l'eau et peut se répandre dans les hydrosystèmes.

Informations écologiques sur les composants

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Mobilité

Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui s'évaporeront facilement de toutes les surfaces.

Dicocodimethylammonium chloride

Mobilité

Le produit est soluble dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT or vPvB.

Informations écologiques sur les composants

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

12.6. Autres effets néfastes

Non applicable.

SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Information générale

L'emballage doit être vide (sans écoulement une fois retourné).

Méthodes de traitement des déchets

Éliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets. Emballage: Réutiliser ou recycler les produits partout où c'est possible.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Général

Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numéro ONU

Non applicable.

N° ONU (IMDG)

N° ONU (IATA)

14.2. Norm d'expédition des Nations unies

Non applicable.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable.

Classe ADR/RID

Risque subsidiaire ADR/RID

Étiquette ADR/RID

Classe IMDG

Renaissance

Etiquette IMDG

Classe/division IATA

Risque subsidiaire IATA

Etiquettes de transport

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

Groupe d'emballage
(ADR/RID)

Groupe d'emballage (IMDG)

Groupe d'emballage (ADN)

14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

EmS

Code de consignes
d'intervention d'urgence

Numéro d'identification du
danger (ADR/RID)

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

Non applicable.

SECTION 15: Informations réglementaires

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

Législation UE

Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC. Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé. Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.

Document d'orientation

Workplace Exposure Limits EH40. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

Classification de danger pour l'eau

WGK 1

Occupational Air Requirement

OAR Group: 2

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

SECTION 16: Autres informations

Information générale

Ce produit est fabriqué selon un système qui conforme à ISO9001 et ISO14001.
Seul un personnel dûment formé devrait manipuler ce produit.

Commentaires sur la révision

NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.

Publié par

Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain. www.autosmartinternational.com butler@autosmart.co.uk Tel +44 (0)1543 481616

Date de révision

21/10/2014

Renaissance

Révision 8
Remplace la date 15/10/2013
Statut de la FDS Approuvé.

Phrases de risque dans leur intégralité

NC Non classé
R10 Inflammable.
R22 Nocif en cas d'ingestion.
R34 Provoque des brûlures.
R50 Très toxique pour les organismes aquatiques.
R65 Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.
R66 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
R67 L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Mentions de danger dans leur intégralité

H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Clause de non-responsabilité

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.