

STOPACID-POE

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

1.1 - Identificateur de produit

Nom commercial du produit/désignation STOPACID-POE
Nom chimique
Type de produit Mélange
UFI : 06TE-F76E-3V1U-VC4X

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

Utilisations identifiées pertinentes - Produit de neutralisation pour huiles polyol-esters (pour les systèmes de réfrigération et de conditionnement d'air)

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

CARLY RCS
Z.I. DE BRAILLE
69380 LISSIEU France
Téléphone : +33 (0)4 78 47 61 20
Site web info@carly-sa.com www.carly-sa.com

1.4 - Numéro d'appel d'urgence

- ORFILA (INRS) + 33 (0)1 45 42 59 59 France

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 - Classification de la substance ou du mélange

Classification selon règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

| | |
|---------------|--|
| Skin Corr. 1B | Corrosion cutanée - Catégorie 1B |
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves - Catégorie 1 |

2.2 - Éléments d'étiquetage

étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Contient: hydroxyde de sodium (CAS No.: 1310-73-2)

Mention d'avertissement : Danger

Pictogrammes des risques



Mentions de danger

| | |
|------|---|
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
|------|---|

STOPACID-POE

Conseils de prudence

| | |
|----------------|--|
| P260 | Ne pas respirer les brouillards, les vapeurs. |
| P264 | Se laver les mains soigneusement après manipulation. |
| P280 | Porter un équipement de protection des yeux. |
| P301+P330+P331 | EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir. |
| P303+P361+P353 | 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]. |
| P304+P340 | EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| P305+P351+P338 | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| P310 | Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON, un médecin. |
| P321 | Traitement spécifique (voir informations sur cette étiquette). |
| P363 | Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. |
| P405 | Garder sous clef. |
| P501 | Éliminer le contenu, le récipient dans un centre de traitement agréé. |

Phrases EUH : Aucun

2.3 - Autres dangers

Substance PBT. - Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REaCh.

matière vPvB. - Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REaCh.

Autres dangers n'entraînant pas la classification - Aucune information supplémentaire et pertinente disponible.

RUBRIQUE 3: Composition / informations sur les composants

3.1 - Substances

Non applicable

3.2 - Mélanges

| Nom chimique | No | % | Class | Spec. concentrations |
|---------------------|---|----------|----------------------|--|
| hydroxyde de sodium | n°CAS : 1310-73-2 Numéro d'identification UE : 011-002-00-6 N°CE : 215-185-5 | 2,5 - 10 | Skin Corr. 1A - H314 | Skin Corr. 1A - H314 : 5>=%<=100 Skin Corr. 1B - H314 : 2>=%<5 Skin Irrit. 2 - H315 : 0,5>=%<2 Eye Irrit. 2 - H319 : 0,5>=%<2 |

STOPACID-POE

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 - Description des premiers secours

| | |
|------------------------------------|---|
| <u>En cas d'inhalation</u> | - aucunes mesures particulières ne sont exigées. - Veiller à un apport d'air frais. |
| <u>Après contact avec la peau</u> | - Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec eau et savon. - Enlever immédiatement les vêtements souillés, imprégnés. - en cas de réactions cutanées, consulter un médecin. |
| <u>Après contact avec les yeux</u> | - En cas de contact avec les yeux, paupière ouverte rincer immédiatement à l'eau courante 10 à 15 minutes et consulter un ophtalmologiste. |
| <u>En cas d'ingestion</u> | - Après ingestion, rincer la bouche de la victime consciente à l'eau et appeler immédiatement le médecin. |

4.2 - Principaux symptômes et effets, aigus et différés

| | |
|--|---|
| <u>Symptômes et effets - En cas d'inhalation</u> | - l'inhalation de poussière/brume ou d'aérosol provoque une irritation des voies respiratoires. |
| <u>Symptômes et effets - Après contact avec la peau</u> | - Provoque une irritation cutanée. |
| <u>Symptômes et effets - Après contact avec les yeux</u> | - Lésions oculaires graves/irritation oculaire |
| <u>Symptômes et effets - En cas d'ingestion</u> | - Atteinte corrosive de l'appareil gastro-intestinal. |

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

- Traitement symptomatique.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 - Moyen d'extinction

| | |
|---|---|
| <u>Moyens d'extinction appropriés</u> | - ABC-poudre - Dioxyde de carbone (CO2) - Mousse - Poudre d'extinction |
| <u>Moyens d'extinction inappropriés</u> | - Jet d'eau à grand débit |

5.2 - Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

| | |
|---|---|
| <u>Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange</u> | - La décomposition thermique peut s'accompagner d'un dégagement de vapeurs et de gaz irritants. |
|---|---|

5.3 - Conseils aux pompiers

- Adapter les mesures d'extinction au milieu environnant

STOPACID-POE

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

| | |
|---------------------------------|--|
| <u>Pour les non-secouristes</u> | - Utiliser un équipement de protection personnel. |
| <u>Pour les secouristes</u> | - Utiliser un équipement de protection individuel (voir rubrique 8). |

6.2 - Précautions pour la protection de l'environnement

- Ne pas laisser s'écouler dans les canalisations ni dans les eaux courantes.

6.3 - Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

| | |
|--|--|
| <u>Méthodes et matériel de confinement</u> | - Recueillir avec une matière absorbante inerte et éliminer en tant que déchet nécessitant une surveillance particulière. |
| <u>Méthodes et matériel de nettoyage</u> | - Absorber avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant d'acides, liant universel). - Bien nettoyer les surfaces contaminées. |
| <u>Techniques inappropriées</u> | - Aucune information supplémentaire et pertinente disponible. |

6.4 - Référence à d'autres sections

- Evacuation: voir rubrique 13
- Protection individuelle: voir rubrique 8

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1 - Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

| | |
|---|---|
| <u>Recommandation</u> | - Éviter de: Contact avec les yeux - Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec les yeux - Il est recommandé de concevoir les méthodes de travail de manière à exclure les risques suivants: Contact avec la peau |
| <u>Notice explicative sur l'hygiène industrielle générale</u> | - Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. - Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser. |

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

- Stocker dans un endroit accessible seulement aux personnes autorisées.
- Tenir à l'écart de: Aliments pour humains et animaux
- Utiliser uniquement des récipients autorisés pour le produit.

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

STOPACID-POE

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 - Paramètres de contrôle

| STOPACID-POE | |
|----------------------------|---------------------|
| VME mg/m ³ (FR) | 2 mg/m ³ |

8.2 - Contrôle de l'exposition

Contrôles techniques appropriés - Voir rubrique 7. D'autres mesures complémentaires ne sont pas nécessaires.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle - Porter des gants de protection/des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux/du visage.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 - Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| <u>État</u> | Liquide | <u>Aspect</u> | Liquide |
|-----------------------------------|-------------|--------------------------|-----------------|
| <u>Couleur</u> | transparent | <u>Odeur</u> | caractéristique |
| Seuil olfactif | | Aucune donnée disponible | |
| pH | | <= 13,7 | |
| Point de fusion | | Aucune donnée disponible | |
| Point de congélation | | Aucune donnée disponible | |
| Point d'ébullition | | < 100 °C | |
| Point éclair | | Non applicable | |
| Taux d'évaporation | | Non applicable | |
| inflammabilité | | Non applicable | |
| Limite inférieure d'explosivité | | Aucune donnée disponible | |
| Limite supérieure d'explosivité | | Aucune donnée disponible | |
| Pression de la vapeur | | Aucune donnée disponible | |
| Densité de la vapeur | | Aucune donnée disponible | |
| Densité relative | | Aucune donnée disponible | |
| Densité | | > 1 kg/l | |
| Solubilité (Eau) | | très soluble | |
| Solubilité (Ethanol) | | Aucune donnée disponible | |
| Solubilité (Acétone) | | Aucune donnée disponible | |
| Solubilité (Solvants organiques) | | Aucune donnée disponible | |
| Log KOW | | Aucune donnée disponible | |
| Température d'auto-inflammabilité | | Non applicable | |
| Température de décomposition | | Non applicable | |
| Viscosité, cinématique | | Aucune donnée disponible | |
| Viscosité, dynamique | | Aucune donnée disponible | |

9.2 - Autres informations

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Teneur en COV | 0 % |
| Energie minimale d'ignition | Aucune donnée disponible |
| Conductivité | Aucune donnée disponible |

STOPACID-POE

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 - Réactivité

- Ce produit est considéré comme non réactif dans des conditions normales d'utilisation.

10.2 - Stabilité chimique

- Le produit est chimiquement stable si les conditions de stockage, d'utilisation et les températures préconisées sont respectées.

10.3 - Possibilité de réactions dangereuses

- Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

10.4 - Conditions à éviter

- Aucune information disponible.

10.5 - Matières incompatibles

- Aucune information disponible.

10.6 - Produits de décomposition dangereux

- Ne se décompose pas si utilisé dans les conditions prévues.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 - Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - Non classé

Toxicité : Mélange

- Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée - Corrosion cutanée - Catégorie 1B - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

- Corrosif.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire - Lésions oculaires graves - Catégorie 1

- Risque de lésions oculaires graves.
- Provoque une sévère irritation des yeux.
- Corrosif.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée - Non classé

Mutagénicité sur les cellules germinales - Non classé

Cancerogénité - Non classé

Toxicité pour la reproduction - Non classé

STOPACID-POE

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique - Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée - Non classé

Danger par aspiration - Non classé

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 - Toxicité

Toxicité : Mélange

- La substance/le mélange ne satisfont pas aux critères de toxicité aiguë pour le milieu aquatique selon l'annexe I du règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP].

12.2 - Persistance et dégradabilité

- Aucune information disponible.

12.3 - Potentiel de bioaccumulation

- Aucune indication relative à un potentiel de bioaccumulation.

12.4 - Mobilité dans le sol

- Aucune information disponible.

12.5 - Résultats des évaluations PBT et vPvB

- Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh.

- Les substances contenues dans le mélange ne remplissent pas les critères pour les substances PBT et vPvB énoncés à l'annexe XIII du règlement REACh.

12.7 - Autres effets nocifs

- Aucune information disponible.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 - Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets - L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

Evacuation des eaux - Aucune information disponible.

Précautions particulières à prendre - Les déchets à éliminer doivent faire l'objet d'une classification et d'un étiquetage.
- Ne pas mélanger à d'autres déchets.
- Pour l'élimination des déchets, contacter le service agréé de traitement des déchets compétent.

Disposition Communautaire ou Nationale ou Régionale - Aucune information disponible.

STOPACID-POE

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 - Numéro ONU

| | | |
|-------------------|---|--------|
| Numéro ONU (ADR) | : | UN1824 |
| Numéro ONU (RID) | : | UN1824 |
| Numéro ONU (ADN) | : | UN1824 |
| Numéro ONU (IMDG) | : | UN1824 |
| Numéro ONU (IATA) | : | UN1824 |

14.2 - Nom d'expédition des Nations unies

| | | |
|---|---|---------------------------------|
| Nom d'expédition des Nations unies (ADR) | : | HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION |
| Nom d'expédition des Nations unies (RID) | : | HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION |
| Nom d'expédition des Nations unies (ADN) | : | HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION |
| Nom d'expédition des Nations unies (IMDG) | : | HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION |
| Nom d'expédition des Nations unies (IATA) | : | HYDROXYDE DE SODIUM EN SOLUTION |

14.3 - Classe(s) de danger pour le transport

| | | |
|---|---|----|
| ADR Classe(s) de danger pour le transport | : | 8 |
| ADR Code de classification: | : | C5 |
| Pictogrammes | | |



| | | |
|---|---|---|
| Classe(s) de danger pour le transport (RID) | : | 8 |
| Pictogrammes | | |



| | | |
|---|---|---|
| Classe(s) de danger pour le transport (ADN) | : | 8 |
|---|---|---|

STOPACID-POE

Pictogrammes



Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : 8

Pictogrammes



Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : 8

Pictogrammes



14.4 - Groupe d'emballage

Groupe d'emballage : II

Groupe d'emballage (RID) : II

Groupe d'emballage (ADN) : II

Groupe d'emballage (IMDG) : II

Groupe d'emballage (IATA) : II

14.5 - Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement : Non

Polluant marin : Non

14.6 - Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

ADR

ADR Code de classification : C5

ADR Dispositions particulières :

ADR Quantité limitée (LQ) : 1 L

Quantités exceptées ADR : E2

Instructions d'emballage ADR : P001 IBC02

Dispositions spéciales d'emballage ADR :

Dispositions pour l'emballage en commun ADR : MP15

Instructions pour les citernes mobiles et conteneurs pour vrac : T7

Dispositions spéciales pour les citernes mobiles et conteneurs pour vrac : TP2

Code-citerne ADR : L4BN

Dispositions spéciales citernes ADR :

Véhicule pour le transport en citerne : AT

ADR catégorie de transport : 2

STOPACID-POE

| | | |
|---|---|----|
| <u>ADR code de restriction en tunnel</u> | : | E |
| <u>Dispositions spéciales chargement, déchargement et manutention ADR</u> | : | |
| <u>Dispositions spéciales - Colis</u> | : | |
| <u>Dispositions spéciales - Vrac</u> | : | |
| <u>Dispositions spéciales - Exploitation</u> | : | |
| <u>ADR Danger n° (code Kemler)</u> | : | 80 |

RID

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| <u>Dispositions particulières</u> | : | |
| <u>Quantité limitée (LQ)</u> | : | |
| <u>Quantités exceptées</u> | : | |

ADN

| | | |
|-----------------------------------|---|--|
| <u>Dispositions particulières</u> | : | |
| <u>Quantité limitée (LQ)</u> | : | |
| <u>Quantités exceptées</u> | : | |

IMDG

| | | |
|---|---|--|
| <u>Dispositions particulières</u> | : | |
| <u>Quantité limitée (LQ)</u> | : | |
| <u>Quantités exceptées</u> | : | |
| <u>Instructions d'emballage</u> | : | |
| <u>Dispositions spéciales d'emballage</u> | : | |
| <u>Instruction(s) IBC</u> | : | |
| <u>Dispositions IBC</u> | : | |
| <u>Instructions pour les citernes mobiles et conteneurs pour vrac</u> | : | |
| <u>Dispositions spéciales pour les citernes mobiles et conteneurs pour vrac</u> | : | |
| <u>Codes EmS</u> | : | |
| <u>Arrimage et manutention</u> | : | |
| <u>Séparation</u> | : | |
| <u>Propriétés et observations</u> | : | |

IATA

| | | |
|---|---|--|
| <u>PCA - Quantités exceptées</u> | : | |
| <u>PCA - Quantités limitées - Instructions d'emballage</u> | : | |
| <u>PCA - Quantités limitées - Quantité nette maximale par emballage</u> | : | |
| <u>PCA - Packing Instructions</u> | : | |
| <u>PCA - Quantité nette maximale par emballage</u> | : | |
| <u>CAO - Instructions d'emballage</u> | : | |
| <u>CAO - Quantité nette maximale par emballage</u> | : | |
| <u>Dispositions particulières</u> | : | |
| <u>Code ERG</u> | : | |

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

- Non concerné.

STOPACID-POE

RUBRIQUE 15: Informations réglementaires

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

Substances REACH candidates Aucun

Substances Annex XIV Aucun

Substances Annex XVII Aucun

Teneur en COV 0 %

15.2 - Évaluation de la sécurité chimique

Evaluation de la sécurité chimique effectuée pour le produit - Aucune information disponible.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Versions de la FDS

| Version | Date d'émission | Description des modifications |
|---------|-----------------|-------------------------------|
| 12 | 09/02/2021 | |

Textes des phrases réglementaires

| | |
|---------------|---|
| Eye Dam. 1 | Lésions oculaires graves - Catégorie 1 |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| Skin Corr. 1A | Corrosion cutanée - Catégorie 1A |
| Skin Corr. 1B | Corrosion cutanée - Catégorie 1B |

*** **