


| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 1 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

CVA CorWells

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

1.1. Identification de la substance

Nom commercial du produit : CVA CorWells

Nature chimique : Produit à base d'amines aliphatiques en solution aqueuse.

Numéro CE : NC

Numéro d'enregistrement REACH : NC

Numéro CAS : NC

Numéro Index : NC

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

1.2.1. Utilisations pertinentes identifiées

Utilisations industrielles

1.2.2. Utilisations déconseillées

NC

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

Identification de la société : CVA WELLS

Siège : 1, chemin du Busquet - 64100 BAYONNE


Adresse bureaux : 13 Rue d'Ossau - 64160 MORLAAS

Contact : admin@cva-wells.com

Personne responsable : Responsable SSE / Conseiller à la sécurité TMD CVAW

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Accès au centres Antipoison de France : +33 1 45 42 59 59

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 2 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

Section 2. Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

| Classe de danger | Catégorie de danger | Organes cibles | Mentions de danger |
|--|-------------------------|----------------|---|
| Lésions oculaires graves / irritation oculaire | Catégorie 2 – Attention | --- | H319 Provoque une sévère irritation des yeux |

| Effets néfastes les plus importants | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Santé humaine | Aucun autre danger |
| Dangers physico-chimiques | |
| Effets potentiels sur l'environnement | |

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger :



SGH07

Mention d'avertissement : Attention

Mentions de danger (CLP) :


- H319 : Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence (CLP) :

- P264 : Se laver abondamment à l'eau et au savon après manipulation.
- P280 : Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
- P305+P351+P338 : EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
- P337+P313 : Si l'irritation oculaire persiste : Consulter un médecin.

2.3. Autres dangers

Substances PBT et vPvB : aucune.

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 3 sur 13 |



FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »


Section 3. Composition/informations sur les composants

3.1. Substances



N/A

3.2. Mélanges

| Nom du composant | Identification | Concentration en % |
|--|--|--------------------|
| Éthanol, 2,2'-oxybis-, produits de réaction avec l'ammoniac, dérivés de morpholine résidus | Numéro CAS : 68909-77-3 Numéro CE : 272-712-1 Numéro REACH : 01-2119560595-31-XXXX Catégories de danger : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Lésions oculaires graves/ irritation oculaire – Catégorie 2 – Attention Mentions de danger : <ul style="list-style-type: none"> ▪ H319 : Provoque une sévère irritation des yeux. ▪ H412 : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme (toxicité chronique – catégorie 3) Pictogrammes de danger :  | > = 10% < 30% |
| Poly(oxy-1,2-éthanediyle), a-hydro-w-hydroxy-, mono[2-(4,5-dihydro-2-nortall-oil alkyl-1H-imidazol- 1-yl)éthyl] éthers | Numéro CAS : 68909-09-1 Numéro CE : N/A Numéro REACH : N/A Numéro Index : Non disponible Catégories de danger : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Lésions oculaires graves/ irritation oculaire – Catégorie 2 ▪ Corrosion / Irritation cutanée – Catégorie 2 Mentions de danger : <ul style="list-style-type: none"> ▪ H319 : Provoque une sévère irritation des yeux. ▪ H315 : Provoque une irritation cutanée. Pictogrammes de danger :  | >= 5% < 10% |

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 4 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

| | | |
|----------------|--|--------------------------------------|
| Acide acétique | <p>N° REACH : 01-2119475328-30-XXXX Numéro d'index : 607-002-00-6 Numéro CAS : 64-19-7 Numéro CE : 200-580-7 Catégories de danger : <ul style="list-style-type: none"> ▪ Liquides inflammables – Catégorie 3 ▪ Corrosion / Irritation cutanée – Catégorie 1A Mentions de danger : <ul style="list-style-type: none"> ▪ H226 : Liquide et vapeurs inflammables. ▪ H314 : Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. Pictogrammes de danger :</p> <div style="display: flex; justify-content: center; align-items: center;">   </div> | <p>>= 1% < 5%</p> |
|----------------|--|--------------------------------------|

Section 4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

4.1.1. Informations générales

Aucune donnée disponible.

4.1.2. En cas d'inhalation

Transporter la victime à l'air frais et la garder au chaud et au repos.

4.1.3. En cas de contact avec la peau

Les zones du corps qui ont - ou sont seulement soupçonnées d'avoir - été en contact avec le produit doivent être rincées immédiatement et abondamment à l'eau courante et éventuellement avec du savon. Retirer immédiatement les vêtements contaminés et les éliminer en toute sécurité.

4.1.4. En cas de projection dans les yeux

Après contact avec les yeux, rincer à l'eau avec les paupières ouvertes pendant un temps suffisant, puis consulter immédiatement un ophtalmologiste.


Protéger l'œil non blessé.

4.1.5. En cas d'ingestion

NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

4.1.6. Protection des Sauveteurs Secouristes

Aucune donnée disponible.

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 5 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée disponible.

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

En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (montrer le mode d'emploi ou la fiche de données de sécurité si possible).

Traitement : non connu.

Section 5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés : Eau – CO2.
- Agents d'extinction inappropriés : donnée non disponible.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Ne pas inhaler les gaz d'explosion et de combustion.

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire approprié.

Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée. Celui-ci ne doit pas être déversé dans les égouts/réseaux.

Éloigner les conteneurs non endommagés de la zone de danger immédiat si cela peut être fait en toute sécurité.

5.4. Mesures additionnelles

Aucune donnée disponible.

Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Porter un Equipement de Protection Individuelle.

Mettre les personnes en lieu sûr.

Voir les mesures de protection aux Sections 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement


Ne pas laisser pénétrer dans le sol/sous-sol. Ne pas laisser pénétrer dans les eaux de surface ou les égouts/réseaux. Stocker les eaux de lavage contaminées et les éliminer/évacuer.

En cas de fuite ou d'infiltration dans le sol ou de ruissellement dans les cours d'eau ou les égouts/réseaux, informer les autorités compétentes.

6.3. Méthodes et matériels de confinement et de nettoyage

Matériaux appropriés pour le ramassage : matériau absorbant, organique, sable.

Laver abondamment à l'eau.

| | | | |
|---|------------------------------------|--|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | | Révision : 1 |
| | | | Date révision : 08/2022 |
| | | | Page 6 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

6.4. Référence à d'autres sections

Voir la Section 8 pour les informations concernant l'équipement de protection personnelle.

Voir la Section 13 pour les informations sur le traitement de déchets.

Section 7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et de brouillards. Ne pas utiliser les contenants vides avant qu'ils aient été nettoyés.

Avant d'effectuer des opérations de transfert, s'assurer qu'il n'y a pas de résidus de matériaux incompatibles dans les conteneurs.

Les vêtements contaminés doivent être changés avant d'entrer dans les zones de restauration. Ne pas manger ni boire pendant le travail.

Voir également la Section 8 pour les équipements de protection recommandés.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Conserver à l'écart des aliments, y compris ceux pour animaux. Ventilation adéquate de la zone du poste de travail.

Matières incompatibles : Aucune en particulier.

Matériaux d'emballage appropriés : Fûts en plastique.

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


Aucune en particulier.

Section 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Aucune limite d'exposition professionnelle disponible.

| | |
|--|-------------------------|
| Substance : Éthanol, 2,2'-oxybis-, produits de réaction avec l'ammoniac, dérivés de morpholine résidus. | |
| DNEL/DMEL (personnel intervenant) Fréquence long terme, effets systémiques Inhalation : | |
| Intervenant Industrie | 25,52 mg/m ³ |
| Intervenant Professionnel | 25,52 mg/m ³ |
| Population générale | 5,8 mg/m ³ |
| DNEL/DMEL (personnel intervenant) Fréquence long terme, effets systémiques Oral : | |
| Intervenant Industrie | 6,67 mg/kg |
| Intervenant Professionnel | 6,67 mg/kg |

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 7 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »


| | |
|--|--------------------|
| Population générale | 3,33 mg/kg pc/jour |
| Substance : acide acétique | |
| <ul style="list-style-type: none"> - US - ACGIH (TLV) – Exposition Long Terme (8h) : 10 ppm – Exposition Limite à Court Terme (15 min.) : 15 ppm EU - Dir. 1991/322/CEE (ILV) – Exposition Long Terme (8h) : 25 mg/m³, 10 ppm - DE - TRGS 900 (AGW) – Exposition Long Terme (8h) : 25 mg/m³, 10 ppm – Exposition Limite à Court Terme (15 min.) : 50 mg/m³, 20 ppm FR - VLEP – Exposition Limite à Court Terme (15 min.) : 25 mg/m³, 10 ppm - UE – Exposition Long Terme (8h) : 25 mg/m³, 10 ppm | |

| | |
|---|--------------|
| Concentration prédite sans effet (PNEC) : | |
| Éthanol, 2,2'-oxybis-, produits de réaction avec l'ammoniac, dérivés de la morpholine. Résidus. | |
| Eau douce | 0,045 mg/l |
| Eau de mer | 0,0045 mg/l |
| Libération intermittente | 0,45 mg/l |
| STP | 100 mg/l |
| Sédiments d'eau douce | 0,796 mg/kg |
| Sédiments d'eau de mer | 0,0796 mg/kg |
| Sol (agricole) | 0,133 mg/kg |
| Empoisonnement secondaire | 33,33 mg/kg |
| Concentration prédite sans effet (PNEC) : | |
| Acide acétique | |
| Eau douce | 3,058 mg/l |
| Eau de mer | 0,13058 mg/l |
| Libération intermittente | 30,58 mg/l |
| STP | 85 mg/l |
| Sédiments d'eau douce | 11,36 mg/kg |
| Sédiments d'eau de mer | 1,136 mg/kg |
| Sol (agricole) | 0,47 mg/kg |

8.2. Contrôles de l'exposition

8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Aucune donnée disponible.

| | | | |
|---|------------------------------------|--|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | | Révision : 1 |
| | | | Date révision : 08/2022 |
| | | | Page 8 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

8.2.2. Mesures de protection individuelle - Équipements de Protection Individuelle (EPI)

| | |
|-------------------------|--|
| Protection respiratoire | Utiliser un équipement respiratoire de protection adéquat. (réf. EN 136, EN 140, EN 141, EN 143, EN 149, EN 405) |
| Protection des yeux | Lunettes de protection bien ajustées (réf. EN166 – EN140 – EN175) |
| Protection des mains | <p>Gants de protection imperméables et résistants aux produits chimiques (réf. EN 374).</p> <p>Lorsqu'un contact prolongé ou fréquemment répété peut se produire, il est recommandé de porter des gants pour éviter tout contact. Des exemples de matériaux de gants préférés sont : Néoprène. Caoutchouc nitrile/butadiène ("nitrile" ou "NBR"). Polychlorure de vinyle ("PVC" ou "vinyle"). De manière générale, il est recommandé :</p> <ul style="list-style-type: none"> pour un contact de courte durée ou des éclaboussures (au moins un indice de protection 2, correspondant à > 30 minutes de temps de perméation selon la norme EN 374) : caoutchouc nitrile (NBR ; >= 0,4 mm d'épaisseur) et matériaux pour un contact direct plus long (au moins un indice de protection 6, correspondant à > 480 minutes de temps de perméation selon la norme EN 374) : caoutchouc nitrile (NBR ; >= 0,4 mm d'épaisseur). <p>Ces informations sont basées sur des références bibliographiques et sur des informations fournies par les fabricants de gants, ou sont dérivées par analogie avec des mélanges de substances similaires.</p> |
| Vêtement de protection | Porter un équipement de protection individuel. Utilisez des vêtements offrant une protection complète de la peau, par exemple en coton, en caoutchouc ou en PVC (réf. EN 340). |


8.2.3. Mesures de protection de l'environnement

Aucune donnée disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielle

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| État physique | Liquide |
| Masse moléculaire | Aucune donnée disponible |
| Couleur | Marron |
| Odeur | Légère |
| Seuil olfactif | Aucune donnée disponible |
| pH | 7,0 – 9,0 |
| Vitesse d'évaporation relative | Aucune donnée disponible |
| Point de fusion | Aucune donnée disponible |
| Point de congélation | Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition | Environ 100°C |

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 9 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Point éclair | N/A |
| Point de rupture | > 100°C |
| Température d'auto-inflammation | N/A |
| Inflammabilité (solide, gaz) | NC |
| Pression de vapeur | Aucune donnée disponible |
| Densité relative | 0,95 – 1,05 kg/litre |
| Masse volumique | Aucune donnée disponible |
| Hydrosolubilité | Soluble dans l'eau |
| Log Pow / Log Kow | Aucune donnée disponible |
| Décomposition thermique | Aucune donnée disponible |
| Viscosité dynamique | Aucune donnée disponible |
| Propriétés explosives | Aucune donnée disponible |
| Propriétés comburantes | Aucune donnée disponible |
| Limite d'explosivité | Aucune donnée disponible |

9.2. Autres informations

Aucune donnée disponible.

Section 10. Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stable dans des conditions normales.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Stable dans des conditions normales.

10.4. Conditions à éviter


Stable dans des conditions normales.

10.5. Matières incompatibles

Oxydants forts.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Inconnu.


| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 10 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

Section 11. Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| Informations pour le produit : | |
|--|---|
| Toxicité aiguë | Toxicité Orale Rat LD50 > 2000 mg/kg - source : Données calculées |
| Irritation cutanée | Des contacts répétés et prolongés peuvent provoquer une légère irritation |
| Lésions oculaires graves / irritation oculaire | Provoque une sévère irritation des yeux |
| Éthanol, 2,2'-oxybis-, produits de réaction avec l'ammoniac, dérivés de morpholine résidus : | |
| Toxicité aiguë | OCDE 420 Oral Rat - LD50 = 5000 mg/kg - source : Données bibliographiques OCDE 402 Peau Rat - LD50 > 2000 mg/kg - source : Données bibliographiques |
| Irritation cutanée | OCDE 404 Peau Lapin : Non irritant - Durée : 4h - source : Données bibliographiques |
| Lésions oculaires graves / irritation oculaire | EPA OPPTS : 870.2400 Yeux Lapin : Irritant - source : Données bibliographiques |
| Sensibilité respiratoire ou cutanée | OCDE 406 Peau Cobaye : Non sensibilisant - source : Données bibliographiques |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | OCDE 474 Souris : Non mutagène - source : Données bibliographiques |
| Toxicité reproductive | OCDE 421 Oral Rat NOAEL = 1000 mg/kg - Durée : 28 jours - source : Données bibliographiques |
| Acide acétique : | |
| Toxicité aiguë | Toxicité Oral Souris LD50 = 4960 mg/kg - source : Données bibliographiques. Toxicité Inhalation Souris CL50 = 5620 ppm - Durée : 1h - source : Données bibliographiques. |
| Irritation cutanée | Irritation Peau Lapin : Légèrement irritant - Durée : 4h - source : Données bibliographiques |
| Lésions oculaires graves / irritation oculaire | Irritation Œil Lapin : Légèrement irritant - Durée : 4h - source : Données bibliographiques |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | Test d'Ames Salmonella typhimurium : Non mutagène. - source : Données bibliographiques. |
| Toxicité organe cible – exposition unique | Irritant des voies respiratoires - source : données de la littérature. |

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 11 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

Section 12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

| Informations écologiques du mélange : | |
|--|--|
| Toxicité aquatique aiguë | Aucune donnée disponible |
| Éthanol, 2,2'-oxybis-, produits de réaction avec l'ammoniac, dérivés de morpholine résidus : | |
| Toxicité aquatique aiguë | - OCDE 203 Poisson CL50 > 45 mg/l - Durée : 96h - Notes : Données bibliographiques - OCDE 202 Daphnia magna CE50 > 100 mg/l - Durée : 48h - Notes : Données bibliographiques - OCDE 201 Algues CE50 = 45 mg/l - Durée : 72h - Notes : Données bibliographiques |
| Toxicité bactérienne | - OCDE 209 CE50 > 1000 mg/l - Durée : 3h - Notes : Données bibliographiques |
| Acide acétique : | |
| Toxicité aquatique aiguë | - OCDE 203 Poisson CL50 > 1000 mg/l - Durée : 96h - Notes : Données bibliographiques. - OCDE 202 Daphnia magna CE50 > 1000 mg/l – Durée : 48h - Notes : Données bibliographiques. - Algues CE50 > 1000 mg/l – Durée : 72h - Notes : Données bibliographiques. |
| Toxicité bactérienne | - NOEC = 1150 mg/l – Durée : 16h - Notes : Données bibliographiques |

12.2. Persistance et dégradabilité


- Informations écologiques du mélange : aucune donnée disponible.
- Informations écologiques des principales substances :
 - Éthanol, 2,2'-oxybis-, produits de réaction avec l'ammoniac, dérivés de morpholine résidus : difficilement biodégradable - Test : OCDE 301 B - Durée : 28 jours : 21 % - Notes : Données bibliographiques.
 - Acide acétique : facilement biodégradable - Test : « Ready Biodegradability » - Durée : 20 jours : 96% - Notes : Données bibliographiques.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

- Informations écologiques du mélange : aucune donnée disponible.
- Informations écologiques des principales substances :
 - Éthanol, 2,2'-oxybis-, produits de réaction avec l'ammoniac, dérivés de morpholine résidus : bioaccumulable - Test : BCF - Facteur de bioconcentration 100 - Durée : 72h - Remarques : Données bibliographiques par analogie à un produit de composition similaire.
 - Acide acétique : non bioaccumulable - Test : FBC - Facteur de bioconcentration 3,16 - Notes : Données calculées (in silico).

12.4. Mobilité dans le sol

- Informations écologiques du mélange : aucune donnée disponible.
- Informations écologiques des principales substances :

| | | |
|---|------------------------------------|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | Révision : 1 |
| | | Date révision : 08/2022 |
| | | Page 12 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

- Éthanol, 2,2'-oxybis-, produits de réaction avec l'ammoniac, dérivés de morpholine résidus : mobilité dans le sol = très élevée - Test : Méthode UE C.19 - Koc : < 17,8-141 - Notes : Données bibliographiques.
- Acide acétique : Mobilité dans le sol = très élevée - Test : Koc : 1,153 - Notes : Données calculées (in silico).

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune substance vPvB.

Aucune substance PBT.

12.6. Autres effets néfastes

Utiliser selon les critères des bonnes pratiques industrielles en évitant la dispersion du produit dans l'environnement.


Section 13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Si possible récupérer le produit, sinon l'éliminer dans un site de stockage des déchets autorisé ou d'incinération conformément à la réglementation locale.

Section 14. Informations relatives au transport

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|------|------|-----|-----|
| 14.1. Numéro ONU | | | | |
| N/A | | | | |
| 14.2. Désignation officielle de transport ONU | | | | |
| N/A | | | | |
| Inscription sur document de transport | | | | |
| N/A | | | | |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport | | | | |
| Classe : | | | | |
| N/A | | | | |
| Etiquette : | | | | |
| N/A | | | | |
| 14.4. Groupe d'emballage | | | | |
| N/A | | | | |
| 14.5. Dangers pour l'environnement | | | | |
| Non | | | | |

| | | | |
|---|------------------------------------|--|-------------------------|
|  | Fiche de Données de Sécurité (FDS) | | Réf. : ENR_FDS_03-09 |
| | | | Révision : 1 |
| | | | Date révision : 08/2022 |
| | | | Page 13 sur 13 |

FDS rédigée conformément au règlement (CE) n°1907/2006 (REACH) et au Guide « ECHA-20-H-25-FR »

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

N/A

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

N/A

Section 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

- Directive 2000/39/CE (Valeurs limites d'exposition professionnelle)
- Règlement (CE) n°1907/2006 (REACH).

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

En référence aux composants dangereux mentionnés dans la Section 3, l'évaluation des risques chimiques a été réalisée sur la base des évaluations des risques fournies par les organismes officiels soutenant les enregistrements REACH correspondants.

Section 16. Autres informations

Principales sources bibliographiques :

- TOXNET - Bases de données sur la toxicologie, les produits chimiques dangereux, la santé environnementale et les rejets toxiques ;
- NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances (1983) - Occupational Health Guidelines for Chemical Hazards (1995) - Pocket Guide to Chemical Hazards (en ligne) OCDE - eChemPortal : Le portail mondial d'information sur les substances chimiques ; CESIO - Classification Santé Humaine et Environnementale des surfactants ;
- M.Sittig - Manuel des produits chimiques toxiques et dangereux et des cancérigènes-III Ed. ER Plunkett - Manuel de toxicologie industrielle - III éd. 1991.
- Samson Chem. Pub.-Fiche de sécurité chimique travailler en toute sécurité avec des produits chimiques dangereux. Propriétés dangereuses des matériaux industriels de SAX. VIII (1993) ACGIH - "TLV et BEI" - dernière édition

Le produit doit être stocké, manipulé et utilisé selon les critères des bonnes pratiques industrielles et la réglementation en vigueur.

Source des données : Cette fiche de données de sécurité a été établie reprenant les données des fiches de données de sécurité en provenance de fournisseurs en amont.

Note : les informations inscrites sur cette fiche, sont basées sur les connaissances actuelles et décrivent le produit uniquement dans le cadre de la protection de la santé, de la sécurité et de la protection de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.