

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878 Date d'émission: 23/10/2024 Date de révision: 02/09/2024 Remplace la version de: 28/09/2022 Version: 1.4

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

1.1. Identificateur de produit

Nom commercial : Industrial Degreaser
UFI : KC9X-18Q2-G003-PNVY

Code du produit : BDS000273AE
Type de produit : Détergent
Vaporisateur : Aérosol

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

Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle Utilisation de la substance/mélange : Nettoyants - Dégraissants

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

Fournisseur

CRC Industries Europe B.V.
Touwslagerstraat 1
9240 Zele
Belgium
T +32(0)52/45 60 11 F +32(0)

T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34 hse@crcind.com, www.crcind.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +32(0)52/45.60.11 Office hours: 9-17h CET

| Pays/Région | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence | Commentaire |
|-------------|-------------------|---------|-------------------|---|
| France | ORFILA | | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Aérosol, catégorie 1 H222;H229
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition H336

unique, catégorie 3, Effets narcotiques

Danger par aspiration, catégorie 1 H304

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Aérosol extrêmement inflammable. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP)





GHS07

GHS02

: Danger

Mention d'avertissement (CLP)

Contient Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques; acétate de 2-

méthoxy-1-méthyléthyle; 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol;

butan-2-ol

Mentions de danger (CLP) : H222 - Aérosol extrêmement inflammable.

H229 - Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence (CLP) : P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes

nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. P261 - Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.

P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température

supérieure à 50 °C.

P501 - Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou

spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou

internationale

Phrases EUH : EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|---|--|---------|--|
| Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques | N° CE: 919-857-5 N° REACH: 01-2119463258- 33 | 50 – 75 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 EUH066 |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR); substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 108-65-6 N° CE: 203-603-9 N° Index: 607-195-00-7 N° REACH: 01-2119475791- 29 | 10 – 25 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 |
| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 107-98-2 N° CE: 203-539-1 N° Index: 603-064-00-3 N° REACH: 01-2119457435- 35 | 10 – 25 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 |

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Nom | Identificateur de produit | % | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] |
|--|---|-------|--|
| Dioxyde de carbone (CO2) (Gaz propulseur (Aérosol)) substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 124-38-9 | 1 – 5 | Press. Gas (Comp.), H280 |
| butan-2-ol substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR) | N° CAS: 78-92-2 N° CE: 201-158-5 N° Index: 603-127-00-5 N° REACH: 01-2119475146- 36 | ≤ 5 | Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 STOT SE 3, H335 |

Produit soumis à l'article 1.1.3.7 du CLP. La règle de divulgation des composants est modifiée suivant ce cas.

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

: Appeler immédiatement un médecin. Premiers soins général

Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut Premiers soins après inhalation confortablement respirer. En cas de symptômes respiratoires : Appeler un centre antipoison

ou un médecin. Mettre la victime au repos. Si les signes/symptômes s'accentuent,

consultez un médecin.

Premiers soins après contact avec la peau : Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Laver

la peau avec beaucoup d'eau. Consulter un médecin si l'irritation se développe.

Premiers soins après contact oculaire Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Consulter un médecin si la

douleur ou la rougeur persistent. Consulter un médecin si l'irritation se développe.

Premiers soins après ingestion Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin. Rincer la bouche. En cas de vomissement, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac

dans les poumons.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets : Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Symptômes/effets après contact avec la peau : L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Symptômes/effets après ingestion : Risque d'oedème pulmonaire.

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

Traitement symptomatique. Assurer des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Surveillez la victime. Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : Aérosol extrêmement inflammable.

Danger d'explosion Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Produits de décomposition dangereux en cas : En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.

d'incendie

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie

: Sortez les conteneurs de la zone d'incendie si cela ne présente aucun risque personnel. Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes.

02/09/2024 (Date de révision) FR - fr 3/17

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Protection en cas d'incendie

: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pour les non-secouristes

Equipement de protection Procédures d'urgence

: Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage.

: Ventiler la zone de déversement. Pas de flammes nues, pas d'étincelles et interdiction de fumer. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

Pour les secouristes

Procédures d'urgence

Equipement de protection

: Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se

reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

: Eloigner le personnel superflu. Aérer la zone.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement. Empêcher la pénétration du produit dans les égouts, les sous-sols, les fosses, ou tout autre endroit où son accumulation pourrait être dangereuse. Évitez le déversement ou le ruissellement dans les canalisations, égouts ou cours d'eau.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage

: Absorber le liquide restant avec du sable ou avec un absorbant inerte et l'emporter en lieu sûr. Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau. Absorber le liquide répandu en petite quantité dans un matériau non combustible et pelleter dans un conteneur pour élimination. Ramasser mécaniquement le produit. En cas de déversement important, le confiner à l'aide d'une surélévation et y déverser du sable ou de la terre humides afin de procéder ensuite à son élimination en toute sécurité. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau. Nettoyer les déversements de faible importance à l'aide d'un absorbant chimique sec. Nettoyer à fond la surface pour éliminer toute contamination résiduelle.

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour l'élimination des matières imprégnées, se reporter à la rubrique 13 : "Considérations relatives à l'élimination".

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

: Porter un équipement de protection individuel. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter toute exposition prolongée. Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité.

Mesures d'hygiène

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage

: Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

02/09/2024 (Date de révision) FR - fr 4/17

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

| aleurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques | | |
|---|---|--|
| Dioxyde de carbone (CO2) (124-38-9) | | |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL) | | |
| Nom local | Carbon dioxide | |
| IOEL TWA | 9000 mg/m³ | |
| | 5000 ppm | |
| Référence réglementaire | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC | |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-65- | -6) | |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professio | nnelle (IOEL) | |
| Nom local | 2-Methoxy-1-methylethylacetate | |
| IOEL TWA | 275 mg/m³ | |
| | 50 ppm | |
| IOEL STEL | 550 mg/m³ | |
| | 100 ppm | |
| Remarque | Skin | |
| Référence réglementaire | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC | |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionne | elle | |
| Nom local | Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle | |
| VME (OEL TWA) | 275 mg/m³ | |
| | 50 ppm | |
| VLE (OEL C/STEL) | 550 mg/m³ | |
| | 100 ppm | |
| Remarque | Valeurs règlementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée | |
| Référence réglementaire | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849) | |
| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de n | nonopropylène glycol (107-98-2) | |
| UE - Valeur limite indicative d'exposition professio | nnelle (IOEL) | |
| Nom local | 1-Methoxypropanol-2 | |
| IOEL TWA | 375 mg/m³ | |
| | 100 ppm | |
| IOEL STEL | 568 mg/m³ | |
| | 150 ppm | |
| Remarque | Skin | |
| Référence réglementaire | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC | |
| butan-2-ol (78-92-2) | | |
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle | | |
| Nom local | Alcool sec-butylique | |
| | | |

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| butan-2-ol (78-92-2) | |
|-------------------------|--|
| VME (OEL TWA) | 300 mg/m³ |
| | 100 ppm |
| Remarque | Valeurs recommandées/admises |
| Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65) |

DNEL et PNEC

| DNEL et PNEC | | | |
|---|----------------------------------|--|--|
| Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques | | | |
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | | | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 208 mg/kg de poids corporel/jour | | |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 871 mg/m³ | | |
| DNEL/DMEL (Population générale) | | | |
| A long terme - effets systémiques,orale | 125 mg/kg de poids corporel/jour | | |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 185 mg/m³ | | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 125 mg/kg de poids corporel/jour | | |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-6 | 55-6) | | |
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | | | |
| Aiguë - effets locaux, inhalation | 550 mg/m³ | | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 796 mg/kg de poids corporel/jour | | |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 275 mg/m³ | | |
| DNEL/DMEL (Population générale) | DNEL/DMEL (Population générale) | | |
| Aiguë - effets systémiques, orale | 500 mg/kg de poids corporel/jour | | |
| A long terme - effets systémiques,orale | 36 mg/kg de poids corporel/jour | | |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 33 mg/m³ | | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 320 mg/kg de poids corporel/jour | | |
| A long terme - effets locaux, inhalation | 33 mg/m³ | | |
| PNEC (Eau) | | | |
| PNEC aqua (eau douce) | 0,635 mg/l | | |
| PNEC aqua (eau de mer) | 0,0635 mg/l | | |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce) | 6,35 mg/l | | |
| PNEC (Sédiments) | | | |
| PNEC sédiments (eau douce) | 3,29 mg/kg poids sec | | |
| PNEC sédiments (eau de mer) | 0,329 mg/kg poids sec | | |
| PNEC (Sol) | | | |
| PNEC sol | 0,29 mg/kg poids sec | | |
| PNEC (STP) | | | |
| PNEC station d'épuration | 100 mg/l | | |
| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol (107-98-2) | | | |
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | | | |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation | 553,5 mg/m³ | | |
| | | | |

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique o | le monopropylène glycol (107-98-2) |
|---|------------------------------------|
| Aiguë - effets locaux, inhalation | 553,5 mg/m³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 183 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 369 mg/m³ |
| DNEL/DMEL (Population générale) | |
| A long terme - effets systémiques,orale | 33 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 43,9 mg/m³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 78 mg/kg de poids corporel/jour |
| PNEC (Eau) | |
| PNEC aqua (eau douce) | 10 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer) | 1 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce) | 100 mg/l |
| PNEC (Sédiments) | |
| PNEC sédiments (eau douce) | 52,3 mg/kg poids sec |
| PNEC sédiments (eau de mer) | 5,2 mg/kg poids sec |
| PNEC (Sol) | |
| PNEC sol | 4,59 mg/kg poids sec |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 100 mg/l |
| butan-2-ol (78-92-2) | |
| DNEL/DMEL (Travailleurs) | |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 405 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 600 mg/m³ |
| DNEL/DMEL (Population générale) | |
| A long terme - effets systémiques,orale | 15 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation | 213 mg/m³ |
| A long terme - effets systémiques, cutanée | 203 mg/kg de poids corporel/jour |
| PNEC (Eau) | |
| PNEC aqua (eau douce) | 47,1 mg/l |
| PNEC aqua (eau de mer) | 47,1 mg/l |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce) | 47,1 mg/l |
| PNEC (Sédiments) | |
| PNEC sédiments (eau douce) | 196,19 mg/kg poids sec |
| PNEC sédiments (eau de mer) | 196,19 mg/kg poids sec |
| PNEC (Sol) | |
| PNEC sol | 11,58 mg/kg poids sec |
| PNEC (Orale) | |
| PNEC orale (empoisonnement secondaire) | 1000 mg/kg de nourriture |
| PNEC (STP) | |
| PNEC station d'épuration | 761 mg/l |

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation générale. Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés à un niveau acceptable.

Équipements de protection individuelle

Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:





Protection des yeux et du visage

Protection oculaire:

Porter une protection individuelle de l'œil conformément aux dispositions de la norme EN 166. Lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau

Protection de la peau et du corps:

Si le contact répété avec la peau ou une contamination des vêtements est possible, porter des vêtements de protection. Porter un vêtement de protection approprié

Protection des mains:

Porter des gants appropriés testés selon EN374. La durée de résistance au perçage du gant devrait être plus importante que la durée d'utilisation du produit. Si le travail dure plus longtemps, changer les gants. Les gants en nitrile sont recommandés.

Protection respiratoire

Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Respirateur anti-vapeurs organiques agréé. Type de filtre: A

Protection contre les risques thermiques

Protection contre les dangers thermiques:

Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation. Porter des équipements de protection contre la chaleur, si nécessaire.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement. Vérifier la conformité des émissions de la ventilation ou de l'équipement de procédé aux exigences de la réglementation relative à la protection de l'environnement.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide
Couleur : Incolore.

Apparence : Liquide en aérosol avec propulseur CO2.

Odeur: légèrement éthérée.Seuil olfactif: Pas disponiblePoint de fusion: Non applicablePoint de congélation: Pas disponiblePoint d'ébullition: 100 – 200 °C

Inflammabilité : Aérosol extrêmement inflammable.

Propriétés explosives : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

Limite inférieure d'explosion : Pas disponible
Limite supérieure d'explosion : Pas disponible
Point d'éclair : 23 °C (coupe fermée)

Température d'auto-inflammation : > 200 °C

Température de décomposition : Pas disponible
pH : Non applicable
Viscosité, cinématique : < 20,5 mm²/s

02/09/2024 (Date de révision) FR - fr 8/17

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Solubilité : Insoluble dans l'eau. Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) : Non applicable Pression de vapeur : Pas disponible Pression de vapeur à 50°C : Pas disponible Masse volumique : 0,81 g/cm³ à 20°C Densité relative : 0,81 à 20°C Densité relative de vapeur à 20°C : Pas disponible Caractéristiques d'une particule : Non applicable

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique

% de composants inflammables : 75 - 100 %

Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en COV : 783 g/l

Indications complémentaires : Pour aérosols des données pour le produit sans propulseur.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

10.4. Conditions à éviter

Eviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.

10.5. Matières incompatibles

Oxydants puissants.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi. Oxydes de carbone (CO, CO2).

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

Toxicité aiguë (orale) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis)

Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis)

Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas

remplis)

| DL50 cutanée lapin | > 5000 mg/kg |
|--|--------------|
| DL50 cutanée rat | > 5000 mg/kg |
| DL50 orale rat | > 5000 mg/kg |
| Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques | |

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-65-6)

DL50 orale rat > 5000 mg/kg

DL50 orale

DL50 cutanée rat

Fiche de Données de Sécurité

acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-65-6)

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| DESO culanee fal | > 2000 mg/kg de polas corporei |
|--|--|
| DL50 voie cutanée | > 5000 mg/kg de poids corporel |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard) | > 10800 mg/l |
| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de | monopropylène glycol (107-98-2) |
| DL50 orale rat | 4016 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin | > 2000 mg/kg |
| CL50 Inhalation - Rat | > 25,8 mg/l |
| butan-2-ol (78-92-2) | |
| DL50 orale rat | 2193 mg/kg |
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg de poids corporel |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont par remplis) pH: Non applicable Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont par remplis) |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée | pH: Non applicable Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pa remplis) |
| Mutagénicité sur les cellules germinales | Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pa remplis) |
| Cancérogénicité | Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pa remplis) |
| Foxicité pour la reproduction | Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pa remplis) |
| Coxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | : Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcane | s, cycliques, < 2% aromatiques |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-6 | 5-6) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de | monopropylène glycol (107-98-2) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| butan-2-ol (78-92-2) | |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique) | Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut irriter les voies respiratoires. |
| Foxicité spécifique pour certains organes cibles STOT) (exposition répétée) | Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont paremplis) |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-6 | 5-6) |
| NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours) | > 1000 mg/kg de poids corporel |
| | |

8532 mg/kg de poids corporel

> 2000 mg/kg de poids corporel

2757 mg/kg de poids corporel

1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol (107-98-2)

LOAEL (oral, rat, 90 jours)

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthyliqu | 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol (107-98-2) | | |
|---|---|--|--|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | 919 mg/kg de poids corporel | | |
| NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours) | > 1000 mg/kg de poids corporel | | |
| Danger par aspiration | : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. | | |
| Industrial Degreaser | | | |
| Vaporisateur | Aérosol | | |
| Viscosité, cinématique | < 20,5 mm²/s | | |
| Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques | | | |
| Viscosité, cinématique | 1,33 mm²/s | | |
| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol (107-98-2) | | | |
| Viscosité, cinématique | 1,848 mm²/s | | |
| butan-2-ol (78-92-2) | | | |
| Viscosité, cinématique | 5,185 mm²/s | | |

11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Effets néfastes sur la santé causés par les propriétés perturbant le système endocrinien : Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Ecologie - général

Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)

provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement. : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

: Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne

| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis) | | |
|--|--|--|--|
| Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes | Hydrocarbures, C9-11, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 2% aromatiques | | |
| CL50 - Poisson [1] | > 1000 mg/l | | |
| CE50 - Crustacés [1] | > 1000 mg/l | | |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 1000 mg/l | | |
| CE50 72h - Algues [1] | > 1000 mg/l | | |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-65-6) | | | |
| CL50 - Poisson [1] | > 100 mg/l | | |
| CE50 - Crustacés [1] | > 500 mg/l | | |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 408 mg/l waterflea | | |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 1000 mg/l | | |
| CE50 72h - Algues [1] | > 1000 mg/l | | |
| NOEC (chronique) | ≥ 100 mg/l | | |

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-65-6) | | |
|---|--|--|
| 47,5 mg/l | | |
| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol (107-98-2) | | |
| 6812 mg/l | | |
| 20800 mg/l | | |
| 21100 – 25900 mg/l | | |
| 2954 mg/l | | |
| > 1000 mg/l | | |
| butan-2-ol (78-92-2) | | |
| 2993 mg/l | | |
| 308 mg/l | | |
| 1972 mg/l | | |
| 2029 mg/l | | |
| | | |

12.2. Persistance et dégradabilité

| Industrial Degreaser | |
|------------------------------|--|
| Persistance et dégradabilité | Non établi. Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité de ce produit. |

12.3. Potentiel de bioaccumulation

| Industrial Degreaser | | |
|---|----------------|--|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | Non applicable | |
| Dioxyde de carbone (CO2) (124-38-9) | | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) 0,83 | | |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-65-6) | | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 1,2 | |
| 1-méthoxy-2-propanol; éther méthylique de monopropylène glycol (107-98-2) | | |
| Facteur de bioconcentration (BCF REACH) | < 100 | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0,37 | |
| butan-2-ol (78-92-2) | | |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 0,65 | |

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| Industrial Degreaser | |
|-------------------------------|---|
| Résultats de l'évaluation PBT | Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH |

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Effets néfastes sur l'environnement causés par les propriétés perturbant le système endocrinien

: Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %.

12.7. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Aucun autre effet connu

Potentiel de réchauffement global (PRP) : 0,05 (Gaz à effet de serre fluorés - (CE) N° 2024/573)

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets

: Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé. Liste européenne des déchets (LoW, CE 2000/532) : Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, selon

l'application du produit.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---|--|--|--|
| 14.1. Numéro ONU ou n | uméro d'identification | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. Désignation officie | elle de transport de l'ONU | | | |
| AÉROSOLS | AÉROSOLS | Aerosols, flammable | AÉROSOLS | AÉROSOLS |
| Description document de t | ransport | | | |
| UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, (D) | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1 | UN 1950 AÉROSOLS, 2. |
| 14.3. Classe(s) de dang | er pour le transport | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
| 2 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 14.4. Groupe d'emballa | ge | | | |
| Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable | Non applicable |
| 14.5. Dangers pour l'en | vironnement | | | |
| Dangereux pour l'environnement: Non | Dangereux pour l'environnement: Non Polluant marin: Non N° FS (Feu): F-D N° FS (Déversement): S-U | Dangereux pour l'environnement: Non | Dangereux pour l'environnement: Non | Dangereux pour l'environnement: Non |

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : 5F

Dispositions spéciales (ADR) : 190, 327, 344, 625

Quantités limitées (ADR) : 1I
Quantités exceptées (ADR) : E0

Instructions d'emballage (ADR) : P207, LP200 Dispositions spéciales d'emballage (ADR) : PP87, RR6, L2

Dispositions relatives à l'emballage en commun : MP9

(ADR)

Catégorie de transport (ADR) : 2
Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR) : V14
Dispositions spéciales de transport - Chargement, : CV9, CV12

déchargement et manutention (ADR)

Dispositions spéciales de transport - Exploitation

(ADR)

Code de restriction en tunnels (ADR) : D

Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

: S2

Quantités limitées (IMDG): SP277Quantités exceptées (IMDG): E0Instructions d'emballage (IMDG): P207, LP200Dispositions spéciales d'emballage (IMDG): PP87, L2Catégorie de chargement (IMDG): Aucun(e)Arrimage et manutention (Code IMDG): SW1, SW22Tri (IMDG): SG69

Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo : E0

(IATA)

Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y203 Quantité nette max. pour quantité limitée avion : 30kgG

passagers et cargo (IATA)

Instructions d'emballage avion passagers et cargo : 203

(IATA)

Quantité nette max. pour avion passagers et cargo : 75kg

(IATA)

Instructions d'emballage avion cargo seulement : 203

(IATA)

Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 150kg

Dispositions spéciales (IATA) : A145, A167, A802

Code ERG (IATA) : 10L

Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN) : 5F

Dispositions spéciales (ADN) : 190, 327, 344, 625

Quantités limitées (ADN): 1 LQuantités exceptées (ADN): E0Equipement exigé (ADN): PP, EX, AVentilation (ADN): VE01, VE04

Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 1

Transport ferroviaire

Code de classification (RID) : 5F

Dispositions spéciales (RID) : 190, 327, 344, 625

Quantités limitées (RID): 1LQuantités exceptées (RID): E0Instructions d'emballage (RID): P207, LP200Dispositions spéciales d'emballage (RID): PP87, RR6, L2

Dispositions particulières relatives à l'emballage en ... MP9

commun (RID)

02/09/2024 (Date de révision) FR - fr 14/17

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Catégorie de transport (RID) : 2
Dispositions spéciales de transport - Colis (RID) : W14
Dispositions spéciales de transport - Chargement, : CW9, CW12

déchargement et manutention (RID)

Colis express (RID) : CE2 Numéro d'identification du danger (RID) : 23

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

Non applicable

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

Réglementations UE

Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

Règlement sur l'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

Règlement sur les biens à double usage (428/2009)

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 428/2009 DU CONSEIL du 5 mai 2009 instituant un régime communautaire de contrôle des exportations, des transferts, du courtage et du transit de biens à double usage

Directive COV (2004/42/CE, composés organiques volatils)

Teneur en COV : 783 g/l

Règlement sur les détergents (CE 648/2004)

| Étiquetage du contenu | |
|----------------------------|------|
| Composant | % |
| hydrocarbures aliphatiques | ≥30% |

Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Directives nationales

France

| Maladies professionnelles | |
|---------------------------|---|
| Code | Description |
| RG 66 | Rhinites et asthmes professionnels |
| RG 84 | Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et dimétylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde |

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

RUBRIQUE 16: Autres informations

| Abréviations et | t acronymes: |
|-----------------|---|
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| ETA | Estimation de la toxicité aiguë |
| FBC | Facteur de bioconcentration |
| VLB | Valeur limite biologique |
| DBO | Demande biochimique en oxygène (DBO) |
| DCO | Demande chimique en oxygène (DCO) |
| DMEL | Dose dérivée avec effet minimum |
| DNEL | Dose dérivée sans effet |
| N° CE | Numéro de la Communauté européenne |
| CE50 | Concentration médiane effective |
| EN | Norme européenne |
| CIRC | Centre international de recherche sur le cancer |
| IATA | Association internationale du transport aérien |
| IMDG | Code maritime international des marchandises dangereuses |
| CL50 | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane) |
| LD50 | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane) |
| LOAEL | Dose minimale avec effet nocif observé |
| NOAEC | Concentration sans effet nocif observé |
| NOAEL | Dose sans effet nocif observé |
| NOEC | Concentration sans effet observé |
| OCDE | Organisation de coopération et de développement économiques |
| VLE | Limite d'exposition professionnelle |
| PBT | Persistant, bioaccumulable et toxique |
| PNEC | Concentration(s) prédite(s) sans effet |
| RID | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer |

Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Abréviations et acronymes: | |
|----------------------------|--|
| FDS | Fiche de Données de Sécurité |
| STP | Station d'épuration |
| DThO | Besoin théorique en oxygène (BThO) |
| TLM | Tolérance limite médiane |
| COV | Composés organiques volatiles |
| N° CAS | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service |
| N.S.A. | Non spécifié ailleurs |
| vPvB | Très persistant et très bioaccumulable |
| ED | Perturbateur endocrinien |

| Texte intégral des phrases H et EUH: | |
|--------------------------------------|---|
| Aerosol 1 | Aérosol, catégorie 1 |
| Asp. Tox. 1 | Danger par aspiration, catégorie 1 |
| EUH066 | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. |
| Eye Irrit. 2 | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 |
| Flam. Liq. 3 | Liquides inflammables, catégorie 3 |
| H222 | Aérosol extrêmement inflammable. |
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H229 | Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| H280 | Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur. |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires. |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges. |
| Press. Gas (Comp.) | Gaz sous pression : Gaz comprimé |
| STOT SE 3 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques |

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit. Sauf dans le cas d'études ou de recherches sur les risques sur la santé, la sécurité et l'environnement, aucun de ces documents ne peut être reproduit sans la permission écrite de CRC. Les produits sont régis par le règlement (CE) n°1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (CLP) ; le règlement (CE) n°1907/2006 relatif à l'enregistrement, à l'évaluation et à l'autorisation des substances chimiques ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH) (dans chaque cas, tel que modifié et remplacé) et d'autres lois en vigueur. Il incombe à l'importateur ou aux utilisateurs en aval de s'assurer de la conformité des produits qu'ils importent. Une FDS fournie dans la(les) langue(s) officielle(s) d'un pays n'est pas une garantie de conformité dans ce pays.