

Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878 Date d'émission: 6/23/2025 Version: 1.0

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Substance

Nom commercial : 1,4-DIOXANE GC REFERENCE STANDARD

 N° Index
 : 603-024-00-5

 N° CE
 : 204-661-8

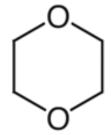
 N° CAS
 : 123-91-1

 Code du produit
 : GS075

Type de produit : Heterocyclic organic compound

Formule brute : C4H8O2

Structure chimique



Synonymes : Dioxane, Diethylene oxide, p-Dioxane, Diethylene ether

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

Utilisations identifiées pertinentes

Utilisation de la substance/mélange : Laboratory chemicals

Reagent

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

LOBA CHEMIE PVT.LTD. 107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba 400005 Mumbai

INDIA

T +91 22 6663 6663, F +91 22 6663 6699 info@lobachemie.com, www.lobachemie.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

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

Liquides inflammables, catégorie 2 H225
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 H319
Cancérogénicité, catégorie 2 H351
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition H335

unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Liquide et vapeurs très inflammables. Susceptible de provoquer le cancer. Peut irriter les voies respiratoires. Provoque une sévère irritation des yeux.

Fiche de données de sécurité

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

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP)



Mention d'avertissement (CLP) : Danger

Mentions de danger (CLP) : H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 - Peut irriter les voies respiratoires.

H351 - Susceptible de provoquer le cancer.

Conseils de prudence (CLP) : 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.

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 - Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de

protection des yeux et 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.

P308+P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

Phrases EUH : EUH019 - Peut former des peroxydes explosifs.

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

2.3. Autres dangers

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

La substance n'apparaît pas dans la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnue comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Type de substance : Monoconstituant

Nom	Identificateur de produit	%
1,4-DIOXANE substance de la liste candidate REACH	N° CAS: 123-91-1 N° CE: 204-661-8 N° Index: 603-024-00-5	100

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des mesures de premiers secours

Premiers soins général : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

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

Premiers soins après contact avec la peau : Rincer la peau à l'eau/se doucher. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.

Premiers soins après contact oculaire : 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. Si

l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

Self protection of the first-aider : First aid workers will be equipped with suitable personal protective equipment.

6/23/2025 (Date d'émission) FR (français) 2/14

Fiche de données de sécurité

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

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes/effets après inhalation : Peut irriter les voies respiratoires.

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

Symptômes/effets après contact oculaire Irritation des yeux.

Aucun(es) dans des conditions normales. Symptômes/effets après ingestion

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

Traitement symptomatique.

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 : Liquide et vapeurs très inflammables. Danger d'explosion : Aucun danger d'explosion direct.

Produits de décomposition dangereux en cas : Dégagement possible de fumées toxiques.

d'incendie

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Combattre le feu à distance de sécurité et à partir d'un endroit protégé. Ne pas pénétrer

dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

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

Mesures générales : Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Avertir les autorités si le produit pénètre

dans les égouts ou dans les eaux du domaine public. Absorber toute substance répandue

pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.

Pour les non-secouristes

Equipement de protection : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

Procédures d'urgence : 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. Eviter le

contact avec la peau et les yeux.

Pour les secouristes

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

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

Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu. Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour la rétention : Absorber tout produit répandu avec du sable ou de la terre. Contenir la matière déversée en l'endiguant ou à l'aide de matières absorbantes de façon à empêcher l'écoulement dans les

égouts ou les cours d'eau. Stopper la fuite, si possible sans prendre de risque.

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Avertir les autorités si le produit

pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

6/23/2025 (Date d'émission) FR (français) 3/14

Fiche de données de sécurité

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

6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la section 8 : Contrôle de l'exposition-protection individuelle"".

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Dangers supplémentaires lors du traitement Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

- : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.
 - 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. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Eviter le contact avec la peau et les yeux.

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

Mesures techniques : Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Maintenir le récipient fermé de manière

étanche. Garder sous clef.

Matériaux d'emballage : Toujours conserver le produit dans un emballage de même nature que l'emballage

d'origine.

Suisse

Classe de stockage (LK) : LK 3 - Liquides inflammables

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Équipements de protection individuelle

Equipement de protection individuelle:

Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.

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







Protection des yeux et du visage

Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou des lunettes de sécurité.

Fiche de données de sécurité

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

Protection de la peau

Protection de la peau et du corps:

Wear a mask

Protection des mains:

Gants de protection

Protection respiratoire

Protection respiratoire:

Porter un masque adéquat.

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.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide Couleur : Incolore. Apparence : Clear liquid. Masse moléculaire : 88.11 g/mol Odeur : Faint ether-like odor. Seuil olfactif : Pas disponible Point de fusion : Non applicable Point de congélation : 10 - 12 °C Point d'ébullition : 100 - 102 °C

Inflammabilité : Liquide et vapeurs très inflammables.

Limite inférieure d'explosion : 2 vol % Limite supérieure d'explosion : 22 vol % : 12 °C Point d'éclair Température d'auto-inflammation · 180 °C Température de décomposition : Pas disponible

: 6 - 8 at 20 °C рΗ

: 50 % Concentration de la solution de pH

Viscosité, cinématique : Pas disponible

: Eau: > 800 g/l at 25 °C - Miscible Solubilité

Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) : Pas disponible Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) -0.27 Pression de vapeur 36 hPa at 20 °C Pression de vapeur à 50°C Pas disponible Masse volumique 1.03 g/cm3 at 20 °C Densité relative Pas disponible 3.04 (Air = 1.0)

Densité relative de vapeur à 20°C Caractéristiques d'une particule Non applicable

9.2. Autres informations

Autres caractéristiques de sécurité

Vitesse d'évaporation relative (l'acétate : 2.7

butylique=1)

Indice de réfraction : 1.421 - 1.423 (20 °C, 589 nm)

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Liquide et vapeurs très inflammables.

Fiche de données de sécurité

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

10.2. Stabilité chimique

Peut former des peroxydes explosifs.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

10.6. Produits de décomposition dangereux

Under normal conditions of storage and use, hazardous decomposition products should not be produced.

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 classéToxicité aiguë (cutanée): Non classéToxicité aiguë (Inhalation): Non classéCorrosion cutanée/irritation cutanée: Non classé

pH: 6 - 8 at 20 °C

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Provoque une sévère irritation des yeux.

pH: 6 – 8 at 20 $^{\circ}$ C

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non classé Mutagénicité sur les cellules germinales : Non classé

Cancérogénicité : Susceptible de provoquer le cancer.

Toxicité pour la reproduction : Non classé

Toxicité spécifique pour certains organes cibles

(STOT) (exposition unique)

: Peut irriter les voies respiratoires.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles

(STOT) (exposition répétée)

: Non classé

Danger par aspiration : Non classé

11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

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

provoque pas d'effets adverses à long terme dans l'environnement.

Toxicité aquatique aiguë : Non classé
Toxicité chronique pour le milieu aquatique : Non classé

12.2. Persistance et dégradabilité

1,4-DIOXANE GC REFERENCE STANDARD (123-91-1)

Persistance et dégradabilité Rapidement dégradable

6/23/2025 (Date d'émission) FR (français) 6/14

Fiche de données de sécurité

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

12.3. Potentiel de bioaccumulation

1,4-DIOXANE GC REFERENCE STANDARD (123-91-1)

Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) -0.27

12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

1,4-DIOXANE GC REFERENCE STANDARD (123-91-1)

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Législation régionale (déchets)

Méthodes de traitement des déchets

Recommandations pour l'élimination des eaux

usées

Recommandations pour le traitement du

produit/emballage

Indications complémentaires

: Evacuation à effectuer conformément aux prescriptions légales.

: Dispose of contents/container in accordance with licensed collector's sorting instructions.

: Evacuation à effectuer conformément aux prescriptions légales.

: Evacuation à effectuer conformément aux prescriptions légales.

: Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Ne pas réutiliser des

récipients vides.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

 N° ONU (ADR)
 : UN 1165

 N° ONU (IMDG)
 : UN 1165

 N° ONU (IATA)
 : UN 1165

 N° ONU (ADN)
 : UN 1165

 N° ONU (RID)
 : UN 1165

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (ADR) : DIOXANNE
Désignation officielle de transport (IMDG) : DIOXANNE
Désignation officielle de transport (IATA) : Dioxane
Désignation officielle de transport (ADN) : DIOXANNE
Désignation officielle de transport (RID) : DIOXANNE

Description document de transport (ADR) (ADR) : UN 1165 DIOXANNE, 3, II, (D/E) Transport document description (IMDG) : UN 1165 DIOXANNE, 3, II (12°C c.c.)

Transport document description (IATA) : UN 1165 Dioxane, 3, II

Transport document description (ADN) : UN 1165 DIOXANNE, 3, II

Transport document description (RID) : UN 1165 DIOXANNE, 3, II

Fiche de données de sécurité

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

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : 3 Étiquettes de danger (ADR) : 3



IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : 3 Étiquettes de danger (IMDG) : 3



IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : 3 Étiquettes de danger (IATA) : 3



ADN

Classe(s) de danger pour le transport (ADN) : 3 Étiquettes de danger (ADN) : 3



RID

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : 3 Étiquettes de danger (RID) : 3



14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR) : II
Groupe d'emballage (IMDG) : II
Groupe d'emballage (IATA) : II
Groupe d'emballage (ADN) : II
Groupe d'emballage (RID) : II

14.5. Dangers pour l'environnement

 Dangereux pour l'environnement
 : Non

 Polluant marin
 : Non

 N° FS (Feu)
 : F-E

 N° FS (Déversement)
 : S-D

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

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) : F1
Quantités limitées (ADR) : 11
Quantités exceptées (ADR) : E2

Instructions d'emballage (ADR) : P001, IBC02, R001

Dispositions relatives à l'emballage en commun : MP19

(ADR)

Instructions pour citernes mobiles et conteneurs : T4

pour vrac (ADR)

Dispositions spéciales pour citernes mobiles et : TP

conteneurs pour vrac (ADR)

Code-citerne (ADR) : LGBF
Véhicule pour le transport en citerne : FL
Catégorie de transport (ADR) : 2
Dispositions spéciales de transport - Exploitation : S2, S20

(ADR)

Numéro d'identification du danger (code Kemler) : 33

Panneaux oranges :

33 1165

Code de restriction en tunnels (ADR) : D/E Code EAC : •2YE

Transport maritime

Quantités limitées (IMDG) : 1L Quantités exceptées (IMDG) : E2 Instructions d'emballage (IMDG) : P001 Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC02 Instructions pour citernes (IMDG) : T4 Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) : TP1 Catégorie de chargement (IMDG) : B : 12°C c.c. Point d'éclair (IMDG)

Propriétés et observations (IMDG) : Colourless liquid with an ether-like odour. Flashpoint: 12°C c.c. Explosive limits: 2% to 22%.

Miscible with water. Harmful by inhalation.

Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo : E2

(IATA)

Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y341 Quantité nette max. pour quantité limitée avion : 1L

passagers et cargo (IATA)

Instructions d'emballage avion passagers et cargo : 353

(IATA)

Quantité nette max. pour avion passagers et cargo : 5L

(IATA)

Instructions d'emballage avion cargo seulement : 364

(IATA)

Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 60L Code ERG (IATA) : 3L

Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN) : F1
Quantités limitées (ADN) : 1 L
Quantités exceptées (ADN) : E2
Transport admis (ADN) : T

Equipement exigé (ADN) : PP, EX, A
Ventilation (ADN) : VE01
Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 1

6/23/2025 (Date d'émission) FR (français) 9/14

Fiche de données de sécurité

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

Transport ferroviaire

Code de classification (RID) : F1
Quantités limitées (RID) : 1L
Quantités exceptées (RID) : E2

Instructions d'emballage (RID) : P001, IBC02, R001

Dispositions particulières relatives à l'emballage en : MP19

commun (RID)

Instructions pour citernes mobiles et conteneurs : T4

pour vrac (RID)

Dispositions spéciales pour citernes mobiles et : TP1

conteneurs pour vrac (RID)

Codes-citerne pour les citernes RID (RID) : LGBF
Catégorie de transport (RID) : 2
Colis express (RID) : CE7
Numéro d'identification du danger (RID) : 33

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)

Liste de restriction de l'Union européenne (annexe XVII de REACH)	
Code de référence	Applicable sur
3(a)	1,4-DIOXANE GC REFERENCE STANDARD
3(b)	1,4-DIOXANE GC REFERENCE STANDARD
40.	1,4-DIOXANE GC REFERENCE STANDARD

Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Non listé dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Liste candidate REACH (SVHC)

Listé dans la liste des substances candidates de REACH : 1,4-dioxane

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

Non listé dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012)

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

Non listé dans la liste POP (Règlement UE 2019/1021)

Ozone Regulation (2024/590)

Not listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590)

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

Not listed on the COUNCIL REGULATION (EC) of dual-use items.

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

Not listed on the Explosives Precursors list (EU)

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

Not listed on the Drug Precursors list (EU)

Fiche de données de sécurité

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

Directives nationales

Autriche

Ordinance on Flammable Liquids (VbF) : Hazard category 2: Highly flammable (flash point < 23 °C and boiling point > 35 °C. Including motor gasoline).

Maladies professionnelles	
Code	Description
RG 84	

Allemagne

Employment restrictions : Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des mères actives

(MuSchG).

Respecter les limitations conformément à la Loi sur la protection des jeunes au travail

(JArbSchG).

Classe de danger pour l'eau (WGK) : WGK 3, Très dangereux pour l'eau (Classification according to AwSV; N° ID 86).

Arrêté concernant les incidents majeurs (12. : Is not listed in the Major Accidents Ordinance (12. BImSchV)

BImSchV)

Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : 1,4-DIOXANE est listé

SZW-lijst van mutagene stoffen : La substance n'est pas listée SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : La substance n'est pas listée

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – : La substance n'est pas listée

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : La substance n'est pas listée

Danemark

Class for fire hazard : Classe I-1 Store unit : 1 litre

Remarques concernant la classification : F <Flam. Liq. 2>; Les lignes directrices de gestion des situations d'urgence relatives au

stockage des liquides inflammables doivent être suivies

Réglementations nationales danoises : L'utilisation de ce produit est interdite aux mineurs

Les femmes enceintes/allaitantes travaillant avec le produit ne doivent pas entrer en contact

direct avec celui-ci

6/23/2025 (Date d'émission) FR (français) 11/14

Fiche de données de sécurité

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

Pologne

Réglementations nationales polonaises

: Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 1225).

Act of 14 December 2012 on waste (J. o L. 2013, item 322 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 797).

The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).

Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).

Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2020, item 154).

Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. item 1286 as amended).

The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488)

Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166 as amended). Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).

ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891)

Espagne

Royal Decree 665/1997 : Is subject to the Royal Decree 665/1997

Suisse

Ordonnance sur les produits chimiques (RS 813.11) : Groupe 2

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

RUBRIQUE 16: Autres informations

Abréviations et acronymes:	
ACGIH	American Conference of Government Industrial Hygienists
ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ETA	Acute Toxicity Estimate
FBC	Facteur de bioconcentration
VLB	Valeur limite biologique
BOD	Besoins en oxygène d'origine biochimique (BOB)
N° CAS	Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service
CLP	Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008
COD	Demande chimique en oxygène (DCO)
CSA	Évaluation de la sécurité chimique
DMEL	Derived Minimal Effect level
DNEL	Dose dérivée sans effet

Fiche de données de sécurité

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

N° CE Numéro de la Communauté européenne CE50 Median effective concentration PE Endocrine disruptor EN Average européenne CED Catalogue Européen des Déchets CIRC International Agency for Research on Cancer IATA International Air Transport Association IMDG International Maritime Dangerous Goods CL50 Median lethal concentration LD50 Median lethal dose LD61 Loyest Observed Adverse Effect Level LOS Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) LOg Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Effect Concentration NOAS Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development V.E. Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PREC Concentration(s) prédite(s) sans effet	Abréviations et acrony	Abréviations et acronymes:	
PE Endocrine disruptor EN Norme européenne CED Catalogue Européen des Déchets CIRC International Agency for Research on Cancer IATA International Maritime Dangerous Goods CL50 Median lethal concentration LD50 Median lethal dose LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level LOg Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAE No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Adverse Effect Concentration NO.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic SPI Equipements de protection individuelle EID Equipements de protection individuelle <td>N° CE</td> <td>Numéro de la Communauté européenne</td>	N° CE	Numéro de la Communauté européenne	
EN Norme européenne CED Catalogue Européen des Déchets CIRC International Agency for Research on Cancer IATA International Air Transport Association IMDG International Maritime Dangerous Goods CL50 Median lethal concentration LD50 Median lethal dose LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level Log Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Adverse Effect Level NOAEC No-Observed Adverse Effect Level NOAEC No-Observed Adverse Effect Level NOAE No-Observed Adverse Effect Level VLE Companisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite of exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bloaccumulative Toxic PRE Equiperments de prote	CE50	Median effective concentration	
CED Catalogue Européen des Déchets CIRC International Agency for Research on Cancer IATA International Agency for Research on Cancer IATA International Maritime Dangerous Goods CL50 Median lethal concentration LD50 Median lethal dose LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level Log Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Fow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration NOAEL No-Observed Effect Concentration NOAEL No-Observed Effect Concentration NOAEL No-Observed Effect Concentration NOAS. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionneile OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration TIM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vevB Very Ersistent and Very Bioaccumulative	PE	Endocrine disruptor	
CIRC International Agency for Research on Cancer IATA International Air Transport Association IMDG International Maritime Dangerous Goods CL50 Median lethal concentration LD50 Median lethal dose LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level Log Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Concentration NO.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration	EN	Norme européenne	
IATA International Air Transport Association IMDG International Maritime Dangerous Goods CL50 Median lethal concentration LD50 Median lethal dose LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level Log Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Adverse Effect Lovel NO.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FID Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FI	CED	Catalogue Européen des Déchets	
IMDG International Maritime Dangerous Goods CL50 Median lethal concentration LD50 Median lethal dose LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level Log Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration NO.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Equipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin th	CIRC	International Agency for Research on Cancer	
CL50 Median lethal concentration LD50 Median lethal dose LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level Log Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration NO.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Toleran	IATA	International Air Transport Association	
LD50 Median lethal dose LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level Log Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration N.O.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DTNO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Avera	IMDG	International Maritime Dangerous Goods	
LOAEL Lowest Observed Adverse Effect Level Log Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration N.O.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic	CL50	Median lethal concentration	
Log Kow Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow) Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration N.O.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vevB Very Persistent and Very Bioaccumulative	LD50	Median lethal dose	
Log Pow Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow) MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration NO.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds veyB Very Persistent and Very Bioaccumulative	LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level	
MAK maximum workplace concentration NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration N.O.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bloaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Versistent and Very Bioaccumulative	Log Kow	Partition coefficient n-octanol/water (Log Kow)	
NOAEC No-Observed Adverse Effect Concentration NOAEL No-Observed Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration N.O.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development V.E Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPVB Versistent and Very Bioaccumulative	Log Pow	Partition coefficient n-octanol/water (Log Pow)	
NOAEL No-Observed Adverse Effect Level NOEC No-Observed Effect Concentration N.O.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	MAK	maximum workplace concentration	
NOEC No-Observed Effect Concentration N.O.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	NOAEC	No-Observed Adverse Effect Concentration	
N.O.S. Not Otherwise Specified OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	NOAEL	No-Observed Adverse Effect Level	
OCDE Organisation for Economic Co-operation and Development VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds VPVB VERPORTIGINES (VIET PRESENTE LA LINE PRESE	NOEC	No-Observed Effect Concentration	
VLE Limite d'exposition professionnelle OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	N.O.S.	Not Otherwise Specified	
OSHA Occupational Safety & Health Administration PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	OCDE	Organisation for Economic Co-operation and Development	
PBT Persistent Bioaccumulative Toxic PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d' épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	VLE	Limite d'exposition professionnelle	
PNEC Concentration(s) prédite(s) sans effet EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	OSHA	Occupational Safety & Health Administration	
EPI Équipements de protection individuelle RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d' épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	PBT	Persistent Bioaccumulative Toxic	
RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	PNEC	Concentration(s) prédite(s) sans effet	
FDS Fiche de données de sécurité STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	EPI	Équipements de protection individuelle	
STP Station d'épuration FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail	
FT Fonction technique DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	FDS	Fiche de données de sécurité	
DThO Besoin théorique en oxygène (BThO) TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	STP	Station d' épuration	
TLM Median Tolerance Limit TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	FT	Fonction technique	
TWA Time Weighted Average COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	DThO	Besoin théorique en oxygène (BThO)	
COV Volatile Organic Compounds vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	TLM	Median Tolerance Limit	
vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative	TWA	Time Weighted Average	
	COV	Volatile Organic Compounds	
UFI Unique Formula Identifier	vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative	
	UFI	Unique Formula Identifier	

Texte intégral des phrases H et EUH:	
Carc. 2	Cancérogénicité, catégorie 2
Eye Irrit. 2	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2
Flam. Liq. 2	Liquides inflammables, catégorie 2

Fiche de données de sécurité

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

Texte intégral des phrases H et EUH:	
STOT SE 3	Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires
H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.
H335	Peut irriter les voies respiratoires.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.
EUH019	Peut former des peroxydes explosifs.
EUH066	L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

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