

conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 1 de 13

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial du produit:  $Ultra\ 350$ 

Numéro d'enregistrement REACH:

01-2119488667-17-XXXX

Cette fiche de données de sécurité est valable pour les produits suivants:

LZB 107: 5 L

Numéro CAS: 53585-53-8 Numéro CE: 258-649-2

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

Utilisation générale: Fluides de transfert de chaleur

Utilisation industrielle

Utilisations professionnelles / Domaine public

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

Nom de la société: Lauda Dr. R. Wobser GmbH & Co. KG

Rue/B.P.: Laudaplatz 1

Place, Lieu: 97922 Lauda-Königshofen

Allemagne

 www.
 www.lauda.de

 E-mail:
 info@lauda.de

 Téléphone:
 +49 (0)9343-503-0

 Télécopie:
 +49 (0)9343-503-222

Service responsable de l'information:

Section Quality Management,

Téléphone: +49 9343 503-331, E-mail info@lauda.de

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre anti-Poisons de Strasbourg,

Téléphone: +33 388 373737

**Transport:** 

**CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract QUALI003)** 

Téléphone: +49 (0)178-4337434 (from USA: 01149 178 4337434)

Mise à jour:

Remplace la version: 11.0

Date d'édition: 2/6/2025

Version:

Langue:



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Langue:

Mise à jour:

Version: Remplace la version: 11.0 Date d'édition: 2/6/2025

10/1/2025

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 2 de 13

### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP)

Repr. 1B; H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

Asp. Tox. 1; H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Aquatic Chronic 1; H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquette (CLP)





Mention d'avertissement: Danger

Mentions de danger: H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies

H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à

Conseils de prudence: P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.

> P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement

de protection des yeux/du visage.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un

médecin.

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

P331 NE PAS faire vomir.

P391 Recueillir le produit répandu.

#### Marquage spécial

Texte pour l'étiquetage: Dibenzylbenzène, dérivé ar-méthylique

#### 2.3 Autres dangers

Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

Décomposition thermique: Formation de hydrocarbures.

Propriétés perturbant le système endocrinien, Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB du Règlement REACH annexe XIII.

### **RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**

#### 3.1 Substances

Spécification chimique: Dibenzylbenzène, dérivé ar-méthylique



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 3 de 13

Numéro CAS: 53585-53-8 Numéro CE: 258-649-2

Facteurs M: Aquatic Chronic 1: M = 10.

### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

#### 4.1 Description des mesures de premiers secours

Informations générales: En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

Premiers secours: veillez à votre autoprotection! Enlever les vêtements contaminés et les

laver avant réutilisation.

En cas d'inhalation: Transporter la personne atteinte à l'air frais; si nécessaire utiliser un appareil respiratoire ou

administrer de l'oxygène. Appeler un médecin.

Après contact avec la peau: Laver les parties contaminées avec de l'eau et du savon. En cas de réaction cutanée,

consulter un médecin.

Contact avec les yeux: Rincer l'oeil aussitôt en tenant les paupières ouvertes pendant 10 à 15 minutes sous l'eau

courante. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. En cas d'irritation oculaire, consulter un

ophtamologue.

Ingestion: Se rincer aussitôt la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien faire avaler à une

personne sans connaissance.

Attention en cas de vomissement: risque d'aspiration! Ne pas provoquer de vomissement.

Appeler aussitôt un médecin.

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### 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

Agents d'extinction appropriés:

Jet d'eau en aspersion, poudre d'extinction, dioxyde de carbone (CO2).

Agents d'extinction déconseillés pour des raison de sécurité:

Jet d'eau à grand débit

#### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Combustible. En cas d'incendie, risque de formation de gaz de fumée et de vapeurs toxiques. Il peut se dégager par ailleurs: hydrocarbures aromatiques, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

Mise à jour:

Remplace la version: 11.0

Date d'édition: 2/6/2025

Version:

Langue:



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 4 de 13

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Equipement spécial de protection en cas d'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

Indications complémentaires: Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau et les retirer si possible de la zone dangereuse. Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Éviter l'exposition. Éviter le contact avec la substance. Si possible, colmater la fuite. Tenir toute personne non protégée à l'écart. Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Veiller à une bonne ventilation, notamment dans des locaux fermés. En cas d'une aération insuffisante, utiliser un masque respiratoire. Porter un équipement de protection approprié. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

#### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter une infiltration dans le sol, les plans et voies d'eau et les canalisations. Informer si nécessaire les autorités compétentes.

#### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Absorber mécaniquement avec une substance liant les liquides (sable, diatomite, liant universel), puis les recueillir dans des récipients pour une élimination adéquate. Nettoyer.

Indications complémentaires: Sol dangereusement glissant en cas d'écoulement/de déversement du produit.

#### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Voir section 8 et 13 pour de plus amples informations.

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

#### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions de manipulation: Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas respirer les

brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau. Assurer une bonne aération et ventilation de l'entrepôt et du poste de travail. Porter un équipement de protection approprié. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

Protection contre l'incendie et les explosions

Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

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 utiliser d'outils produisant des étincelles.

Mise à jour:

Remplace la version: 11.0

Date d'édition: 2/6/2025

Version:

Langue:



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 5 de 13

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

Conditions de stockage et de conditionnement:

Conserver le récipient bien fermé.

Matériau approprié pour récipients/installations: acier, Acier inoxydable.

Conseils pour le stockage en commun:

Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Ne pas stocker avec des agents oxydants puissants.

#### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune information disponible.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1 Paramètres de contrôle

Indications complémentaires: Ne contient aucune substance ayant des valeurs limites sur le lieu de travail.

DNEL ouvriers, par inhalation, à long terme, systémique: 0.259 mg/m<sup>3</sup>

DNEL ouvriers, par inhalation, à long terme, systémique:  $0,259 \text{ mg/m}^3$  DNEL ouvriers, dermique, à long terme, systémique: 0,37 mg/kg bw/d DNEL consommateurs, par inhalation, à long terme, systémique:  $64,4 \mu \text{g/m}^3$  DNEL consommateurs, dermique, à long terme, systémique: 0,185 mg/kg bw/d DNEL consommateurs, par voie orale, à long terme, systémique:  $18,5 \mu \text{g/kg bw/d}$ 

PNEC: PNEC eau (eau douce): 0,028 µg/L

PNEC eau (eau de mer): 0,003 µg/L

PNEC sédiment (eau douce): 0,11 mg/kg dw PNEC sédiment (eau de mer): 0,11 mg/kg dw

PNEC terre: 2 mg/kg dw

PNEC station d'épuration: 1.000 mg/L

### 8.2 Contrôles de l'exposition

En cas de dégagement de vapeurs: Système d'aspiration nécessaire.

Veillez à une ventilation appropriée de la pièce (au moins 10 changements d'air par heure).

#### **Protection individuelle**

#### Contrôle de l'exposition professionnelle

Protection respiratoire: Protection respiratoire en cas de formation d'aérosol ou de brouillard

Utiliser un filtre de type A oder A-P2 conforme à la norme EN 14387.

Protection des mains: Gants de protection conforme à la norme NF EN ISO 374-1.

Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur

résistance au percement.

Protection oculaire: Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme NF EN ISO 16321-1.

Protection corporelle: Porter un vêtement de protection approprié.

Mise à jour:

Remplace la version: 11.0

Date d'édition: 2/6/2025

Version:

Langue:



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Version: 12.0 Remplace la version: 11.0 Langue: fr-FR Date d'édition: 2/6/2025

10/1/2025

Mise à jour:

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 6 de 13

Mesures générales de protection et d'hygiène:

Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Tenir à disposition dans l'espace de travail un dispositif de rinçage oculaire .

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

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

### **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

#### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique à 20 °C et 101,3 kPa liquide

Couleur: incolore à jaune
Odeur: légèrement

Seuil olfactif: Aucune donnée disponible

Point de fusion/point de congélation:  $-39 - -32 \, ^{\circ}\text{C}$  Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:  $\text{env. } 390 \, ^{\circ}\text{C}$ 

Inflammabilité: Aucune donnée disponible

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

Aucune donnée disponible

Point éclair/plage d'inflammabilité: env. 212 °C

La température de décomposition: Décomposition thermique: Formation de hydrocarbures.

pH: Aucune donnée disponible

Viscosité, cinématique: à 20 °C: 48 mm²/s

à 40 °C: 16 mm²/s

Solubilité dans l'eau: à 20 °C: <= 0,1 mg/L

Coefficient de partage: n-octanol/eau:  $\dot{a}$  22 °C: >= 6 log P(o/w)

D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, l'accumulation dans les

organismes est possible.

Tension de vapeur:  $\dot{a} 20 \,^{\circ}\text{C} : <= 0,01 \, \text{hPa}$ 

Densité:  $\Rightarrow$  1 g/mL

Densité de la vapeur: Aucune donnée disponible

Caractéristiques des particules: Non applicable

9.2 Autres informations

Propriétés explosives: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes: Aucune donnée disponible

Température d'auto-inflammabilité: Ne s'enflamme pas spontanément

Taux d'évaporation:

Indications diverses:

Aucune donnée disponible

Aucune donnée disponible



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 7 de 13

### **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

#### 10.1 Réactivité

Voir sous-section «Possibilité de réactions dangereuses».

#### 10.2 Stabilité chimique

Stable si stocké dans les conditions prévues.

#### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

L'échauffement risque de libérer des gaz dangereux.

#### 10.4 Conditions à éviter

Forte chaleur, Radiations UV/rayonnement solaire

#### 10.5 Matières incompatibles

Oxydants forts

#### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux si les prescriptions de stockage et de

manipulation sont respectées.

Décomposition thermique: Formation de hydrocarbures.

### **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

#### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë: DL50 Rat, par voie orale: > 5.000 mg/kg (OECD 401)

DL50 Rat, dermique: > 2.000 mg/kg (OECD 402) CL0 Rat, par inhalation (vapeur): > 0,24 mg/L/4h (OECD 403) Mise à jour:

Remplace la version: 11.0

Date d'édition: 2/6/2025

Version:

Langue:



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 8 de 13

Effets toxicologiques:

Toxicité aiguë (par voie orale): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (dermique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë (par inhalation): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Lapin: légèrement irritant (OECD 404)

Lésions oculaires graves/irritation oculaire: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Lapin: non irritant (OECD 405)

Sensibilisation respiratoire: Manque de données.

Sensibilisation cutanée: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Cochon d'Inde: non sensibilisant

Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. In vitro/in-vivo: négatif

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

Toxicité pour la reproduction: Repr. 1B; H360FD = Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus. Effets sur la fertilité, Rat, par voie orale (OCDE 421):

NOAEL (P): 250 mg/kg bw/d NOAEL (F1): 250 mg/kg bw/d NOAEL (F2): 80 mg/kg bw/d

Toxicité pour le développement, Lapin, féminin, par voie orale (OECD 414):

NOAEL (P): 75 mg/kg bw

LOAEL toxicité pour le développement: 10 mg/kg bw

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

NOAEL Rat, par voie orale: 50 mg/kg (OECD 408) LOAEL Rat, par voie orale: 500 mg/kg (OECD 408)

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Rat, par voie orale:

NOAEL: 50 mg/kg bw/120 d (OECD 408)

Organes concernés: foie

Danger par aspiration: Asp. Tox. 1; H304 = Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

#### 11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien:

Aucune donnée disponible

#### Remarques générales

La substance est métabolisée et excrétée.

Une bioaccumulation est improbable.

Absorption supérieur à tube digestif possible.

Mise à jour:

Remplace la version: 11.0

Date d'édition: 2/6/2025

Version:

Langue:



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 9 de 13

### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

#### 12.1 Toxicité

Toxicité aquatique: Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Toxicité pour le poisson:

CL50 Danio rerio: 0,00005 mg/L/96h NOEC Leuciscus idus: > 0,46 mg/L/14d

Toxicité pour la daphnia:

CE50 Daphnia magna (puce d'eau géante): > 0,029 mg/L/48h NOEC Daphnia magna (puce d'eau géante): 0,0014 mg/L/21d

Toxicité pour les algues:

CL50 Skeletonema costatum, taux de croissance: 0,000016 mg/L/72h

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Coefficient de partage: n-octanol/eau:

à 22 °C: >= 6 log P(o/w)

D'après le coefficient de partage n-octanol/eau, l'accumulation dans les organismes est

possible.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB du Règlement REACH annexe XIII.

#### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée disponible

#### 12.7 Autres effets néfastes

Remarques générales: Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

### **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

#### Produit

Recommandation: Ne pas jeter les résidus dans l'évier ou les WC, mais les remettre à un service de

récupération des déchets à problèmes.

Incinération avec autorisation des autorités locales.

Mise à jour:

Remplace la version: 11.0

Date d'édition: 2/6/2025

Version:

Langue:



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Version: 12.0 Remplace la version: 11.0 Langue: fr-FR Date d'édition: 2/6/2025

Mise à jour:

10/1/2025

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 10 de 13

#### Conditionnement

Recommandation: L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

### Section 14. Informations relatives au transport

#### 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identfication

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

UN 3082

### 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID, ADN: ONU 3082, MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.

(Dibenzylbenzène, dérivé ar-méthylique)

IMDG, IATA-DGR: UN 3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

(Dibenzylbenzene, ar-methyl derivative)

#### 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID, ADN: Classe 9, Code: M6
IMDG: Class 9, Subrisk -

IATA-DGR: Class 9

### 14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID. ADN. IMDG. IATA-DGR:

Ш

### 14.5 Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement:

La substance/le mélange présente un danger pour l'environnement sur la base des critères des

règlements types de l'ONU.

Polluant marin - IMDG: Oui

Polluant marin - ADN: Oui







conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Mise à jour: 10/1/2025 Version: 12.0 Remplace la version: 11.0 Langue: fr-FR Date d'édition: 2/6/2025

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 11 de 13

#### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre (ADR/RID)

Panneau d'affichage: ADR/RID: Classe de danger 90, Numéro ONU UN 3082

Etiquette de danger:

Dispositions particulières: 274 335 375 601 650

Quantités limitées: 5 L EQ: E1

Conditionnement - Instructions: P001 IBC03 LP01 R001

Conditionnement - Dispositions particulières: PP1
Réglementations particulières pour le conditionnement groupé:

MP19

Réservoirs mobiles - Instructions: T4

Réservoirs mobiles - Dispositions particulières: TP1 TP29
Codification réservoirs: LGBV

Code de restriction en tunnel:

#### Transport par voie fluviale (ADN)

Etiquette de danger: 9

Dispositions particulières: 274 335 375 601 650

Quantités limitées:5 LEQ:E1Transport autorisé:TEquipement nécessaire:PP

#### Transport maritime (IMDG)

Numéro EmS: F-A, S-F

Dispositions particulières: 274 335 375 969

Quantités limitées: 5 L
Quantités exceptées: E1

Conditionnement - Instructions: P001, LP01
Conditionnement - Réglementations: PP1
IBC - Instructions: IBC03

IBC - Réglementations: Instructions réservoirs - IMO: Instructions réservoirs - UN: T4

Instructions réservoirs - Réglementations: TP1, TP29
Arrimage et manutention: Category A.

Propriétés et observations: Groupe de ségrégation: none

#### Transport aérien (IATA)

Etiquette de danger: Miscellaneous & Environmentally hazardous

Code de quantité exceptée:

Avions passagers et cargo: Quantité limitée: Pack.Instr. Y964 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Avions passagers et cargo: Pack.Instr. 964 - Max. Net Qty/Pkg. 450 L
Avion-cargo uniquement: Pack.Instr. 964 - Max. Net Qty/Pkg. 450 L

Dispositions particulières: A97 A158 A197 A215

Emergency Response Guide-Code (ERG): 9L



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 12 de 13

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

Aucune donnée disponible

### **RUBRIQUE 15: Informations réglementaires**

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

**Directives nationales - France** 

Aucune donnée disponible

Directives nationales - États-membres de la CE Etiquetage de l'emballage d'un volume <= 125mL





Mention d'avertissement: Danger

Mentions de danger: H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies

respiratoires.

H360FD Peut nuire à la fertilité. Peut nuire au fœtus.

Conseils de prudence: P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement

de protection des yeux/du visage.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un

médecin.

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

P331 NE PAS faire vomir.

Autres informations, restrictions et dispositions légales:

Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses [Directive SEVESO III]: Dangers pour l'environnement: Code E1, Quantity threshold 100 000 kg / 200 000 kg

Restriction d'utilisation conformément à l'annexe XVII, du règlement REACH n°: 3 Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses [Directive SEVESO III]: E1

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée disponible

### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Raison des dernières modifications:

Modification dans la section 14: ADR 2025 Modification dans la section 14: IMDG 2025

Créée: 15/10/2012

Mise à jour:

Remplace la version: 11.0

Date d'édition: 2/6/2025

Version:

Langue:



conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (UE) N° 2020/878

Ultra 350

Numéro de matière LZB x107 Page: 13 de 13

Service responsable de la fiche technique:

voir rubrique 1: Service responsable de l'information

Abréviations et acronymes: ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

Aquatic Chronic: Danger pour l'environnement aquatique - chronique

AS/NZS: Norme Australienne/Néo-zélandaise

Asp. Tox.: Toxicité par aspiration CAS: Service des résumés chimiques CE: Communauté européenne CFR: Code des règlements fédéraux CL50: Concentration létale médiane

CLP: Classification, étiquetage et emballage

Code IMDG: Code Maritime International des Marchandises Dangereuses

DL50: Dose létale 50%

DMEL: Dose dérivée avec effet minimum DNEL: Dose dérivée sans effet EC50: Concentration efficace 50%

EmS: Consignes d'intervention d'urgence pour les navires transportant des marchandises dangereuses

EN: Norme européenne

EQ: Quantités exceptées

facteur M: Facteur de multiplication

IATA: Association du transport aérien international

IATA-DGR: Association du transport aérien international – Règlement sur les marchandises dangereuses

IBC Code: Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac

IMO: Organisation maritime internationale

LCO: Concentration létale 0%

log P(o/w): Coefficient de partage: octanol/eau

MARPOL: Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires

NOAEL: Dose sans effet nocif observé NOEC: Concentration sans effet observé

OCDE: Organisation de Coopération et de Développement Économiques

ONU: Organisation des Nations unies

OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail

PBT: Persistant, bioaccumulable et toxique PNEC: Concentration prédite sans effet

REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques

Repr.: Toxicité pour la reproduction

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

TRGS: Règles techniques pour les substances dangereuses

UE: Union européenne

UV: Ultraviolet

vPvB: Très persistantes et très bioaccumulables

Les informations de cette fiche de données techniques ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour. Elles ne représentent pas de garantie de propriété du produit/des produits décrit/s au sens des règlements de garantie légaux.

Mise à jour:

Remplace la version:

Date d'édition: 2/6/2025

Version:

Langue:

10/1/2025

12.0

11.0