

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.02.2020

Version: 2

Révision: 28.02.2020

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit V-sure eco latex vormrubber

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

Étape du cycle de vie IS Utilisation sur sites industriels

Emploi de la substance / de la préparation

Colle

Produit de peinture

Matière première pour élastomères

produit intermédiaire

Utilisations déconseillées Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Producteur/fournisseur :

Vosschemie Benelux bvba

Mechelsesteenweg 303

B-2500 Lier

Tel: +32 (0)3 489 28 28

Fax: +32 (0)3 488 19 27

mailto: info@vosschemie-benelux.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Nederland: NVIC: +31 (0)30 274 88 88

België: Antigifcentrum: +32 (0)70 245 245

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

Pictogrammes de danger néant

Mention d'avertissement néant

Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Zinc bis(dibutyldithiocarbamate)

Mentions de danger

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

(suite page 2)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.02.2020

Version: 2

Révision: 28.02.2020

Nom du produit V-sure eco latex vormrubber

(suite de la page 1)

Conseils de prudence

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.



RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Caractérisation chimique: Mélanges

Description :

Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux:
Dispersion de latex naturel

Composants contribuant aux dangers:

CAS: 136-23-2	Zinc bis(dibutyldithiocarbamate)	≥0,1-≤0,5%
EINECS: 205-232-8	 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	
Numéro index: 006-081-00-9	 Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	
Reg.nr.: 01-2119535161-51-XXXX		

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

Indications générales :

Prendre note des mesures en conformité avec les bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité industrielle.

Éloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

après inhalation : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.**après contact avec la peau :** Laver immédiatement à l'eau.**après contact avec les yeux :** Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.

après ingestion :

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment

Recourir à un traitement médical

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Troubles gastro - intestinaux

Manifestations allergiques

Etat malade

Indications destinées au médecin : traitement symptomatique**Risques** Ingestion ou le vomissement, danger de pénétrer dans les poumons

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction:

CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistante à l'alcool.

(suite page 3)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.02.2020

Version: 2

Révision: 28.02.2020

Nom du produit V-sure eco latex vormrubber

(suite de la page 2)

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Peut être dégagé en cas d'incendie :

Monoxyde de carbone (CO)

Dioxyde de carbone (CO₂)**5.3 Conseils aux pompiers****Équipement spécial de sécurité :** Aucune mesure particulière n'est requise.**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés

Éviter tout contact avec les yeux et la peau

En cas d'action exercée par des vapeurs, de la poussière ou un aérosol, utiliser un appareil de protection respiratoire

Veiller à une aération suffisante

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel).

Évacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

6.4 Référence à d'autres rubriques

Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Préventions des incendies et des explosions:

Prendre des mesures contre une charge électrostatique.

Tenir à l'écart de sources de chaleur et d'ignition et de toute matière inflammable.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**Stockage :****Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** Ne conserver que dans le fût d'origine**Indications concernant le stockage commun :** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation**Autres indications sur les conditions de stockage :**

Tenir les emballages hermétiquement fermés

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil

Protéger contre le gel.

Température de stockage recommandée : 10-35 °C**Classe de stockage :** 12**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques :**

Sans autre indication, voir point 7.

(suite page 4)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.02.2020

Version: 2

Révision: 28.02.2020

Nom du produit V-sure eco latex vormrubber

(suite de la page 3)

8.1 Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail :

DNEL

136-23-2 Zinc bis(dibutyldithiocarbamate)

DNEL	2 mg/m ³ (consommateur effet sys. inhalatoire long) repeated dose toxicity
	6 mg/m ³ (travailleur effet sys. inhalatoire long) repeated dose toxicity
DNEL	1 mg/kg/day (consommateur effet sys. oral long) repeated dose toxicity
	480 mg/kg/day (consommateur effet sys. dermique long) repeated dose toxicity
	800 mg/kg/day (travailleur effet sys. dermique long) repeated dose toxicity
DNEL	800 mg/kg (travailleur effet sys. dermique long)

PNEC

136-23-2 Zinc bis(dibutyldithiocarbamate)

PNEC	0,32 µg/l (eau douce) assessment factor: 10
	7,4 µg/l (libération intermittente) assessment factor: 100
	3,65 µg/l (station d'épuration des eaux usées) assessment factor: 100
	0,032 µg/l (eau de mer) assessment factor: 100
PNEC	4,56 mg/kg (oral - food)
	32 mg/kg (sédiment d'eau douce)
	3,2 mg/kg (sédiment d'eau de mer)
	6,4 mg/kg (sol)

Indications complémentaires :

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

8.2 Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuel :

Mesures générales de protection et d'hygiène :

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Protection respiratoire :

Protection respiratoire est nécessaire en cas de formation de vapeurs ou de dégagement d'aérosols.

Protection des mains :

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

Matériau des gants

Caoutchouc nitrile

(suite page 5)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.02.2020

Version: 2

Révision: 28.02.2020

Nom du produit V-sure eco latex vormrubber

(suite de la page 4)

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

Temps de pénétration du matériau des gants

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

Protection des yeux :



Lunettes de protection hermétiques (EN 166)

Protection du corps : Vêtements de travail protecteurs.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Indications générales.

Aspect:

Forme :	.
Couleur :	blanc
Odeur :	aromatique

valeur du pH (- g/l) à 20 °C: 10,5-11,5

Modification d'état

Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	non déterminé

Point d'éclair : non applicable

Danger d'explosion : Le produit n'est pas explosif.

Limites d'explosivité :

inférieure :	Non déterminé.
supérieure :	Non déterminé.

Pression de vapeur : Non déterminé.

Densité : non déterminée

Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau : Non déterminé.

Coefficient de partage (n-octanol/eau) :

136-23-2 | Zinc bis(dibutyldithiocarbamate) | 7,04 log POW

Viscosité :

dynamique à 20 °C: 50-100 mPas

9.2 Autres informations Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.2 Stabilité chimique

Décomposition thermique / conditions à éviter : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

10.3 Possibilité de réactions dangereuses Réactions aux agents d'oxydation puissants

10.4 Conditions à éviter Chaleur, flammes, étincelles et autres sources d'ignition

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.02.2020

Version: 2

Révision: 28.02.2020

Nom du produit V-sure eco latex vormrubber

(suite de la page 5)

10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.

10.6 Produits de décomposition dangereux:
Monoxyde de carbone (CO) et dioxyde de carbone (CO₂)

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë :

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

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :
136-23-2 Zinc bis(dibutyldithiocarbamate)

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat, mâle/femme)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (lapin, homme/femme) (OECD 402)

Effet primaire d'irritation :
de la peau : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

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

Sensibilisation :

Dans le cas d'un composant pour articles en caoutchouc, peut occasionner une sensibilisation allergique de la peau.

Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)
Mutagenicité sur les cellules germinales

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

Cancérogénicité

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

Toxicité pour la reproduction

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique

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

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée

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

Danger par aspiration

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

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Toxicité aquatique :
136-23-2 Zinc bis(dibutyldithiocarbamate)

LC50	>16 mg/l (poecilia reticulata) (96h)
LC50	>16.000 µg/l (poecilia reticulata) (96h)
EC10	166 mg/l (boues activées) (3h)
EC50	1,1 mg/l (chlorella pyrenoidosa) (OECD 201) (96h)
	>1 mg/l (daphnia magna) Methods of Acute Toxicity Tests with Fish, Macroinvertebrates and Amphibians. Stephan, C. E., Chairman. 1975. Committee on Methods for Toxicity Tests with Aquatic Organisms. U.S. EPA, Ecol. Res. Ser. 660/3-75009. (24h)

(suite page 7)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.02.2020

Version: 2

Révision: 28.02.2020

Nom du produit V-sure eco latex vormrubber

(suite de la page 6)

NOEC	0,32 mg/l (brachydanio rerio) (OECD 210) (10d)
	0,32 mg/l (danio rerio)
	0,032 mg/l (daphnia magna)

12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

Autres indications : OECD 302F: (98) %

12.3 Potentiel de bioaccumulation Risque de bioaccumulation remarquable improbable (log P_{ow} 1-3).

12.4 Mobilité dans le sol Pas d'autres informations importantes disponibles.

Autres indications : Coefficient d'adsorption log K_{oc} (OECD 121): 6,26 / 20 °C

Effets écotoxiques :

Remarque :

Le produit entraîne des changements de la valeur du pH dans le milieu test. Le résultat se réfère à l'essai non-neutralisé.

Autres indications :

Peut occasionner la mort des poissons. Ne pas jeter dans les eaux collectives.

Les eaux usagées du latex ou contenant du latex doivent être conduites dans le bassin de décantation.

Coagule en présence de sulfate d'aluminium, dichlorure de fer ou bien chlorure de calcium. La coagulation doit être déposée à la décharge pour les déchets non recyclables.

Autres indications écologiques :

Indications générales :

Catégorie de pollution des eaux 1 (Classification propre) : peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Recommandation :

Les déchets doivent être éliminés conformément à la directive 2008/98 / CE ainsi que les réglementations nationales et locales.

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

Catalogue européen des déchets

16 00 00	DÉCHETS NON DÉCRITS AILLEURS SUR LA LISTE
16 07 00	déchets provenant du nettoyage de cuves et fûts de stockage et de transport (sauf chapitres 05 et 13)
16 07 09*	déchets contenant d'autres substances dangereuses
07 00 00	DÉCHETS DES PROCÉDÉS DE LA CHIMIE ORGANIQUE
07 02 00	déchets provenant de la FFDU de matières plastiques, caoutchouc et fibres synthétiques
07 02 12	boues provenant du traitement in situ des effluents autres que celles visées à la rubrique 07 02 11
HP 14	Écotoxique

(suite page 8)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.02.2020

Version: 2

Révision: 28.02.2020

Nom du produit V-sure eco latex vormrubber

Emballages non nettoyés :

Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.

(suite de la page 7)

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU

DOT, ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA néant

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

DOT, ADN, IMDG, IATA néant
ADR/RID/ADN néant

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

DOT, ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA néant
Classe

14.4 Groupe d'emballage

DOT, ADR/RID/ADN, IMDG, IATA néant

14.5 Dangers pour l'environnement:

Polluant marin : Non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

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

Non applicable.

Indications complémentaires de transport :

Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus

"Règlement type" de l'ONU:

néant

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

Directive 2012/18/UE

Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

Catégorie SEVESO E2 Danger pour l'environnement aquatique

Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 200 t

Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 500 t

RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

Prescriptions nationales :

Classe de pollution des eaux :

Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Les indications faites reposent sur le niveau actuel de nos connaissances: elle ne constituent toutefois aucune promesse de propriétés de produit et ne fondent aucun rapport juridique contractuel.

(suite page 9)

FR

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 28.02.2020

Version: 2

Révision: 28.02.2020

Nom du produit V-sure eco latex vormrubber

(suite de la page 8)

Phrases importantes

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

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

Service établissant la fiche technique : Département Latex

Acronymes et abréviations:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3