

Fiche de données de sécurité

page: 1/18

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

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

1.1. Identificateur de produit

Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

UFI: 3WTY-NJKK-Y002-FKPV

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

Utilisation appropriée: composant de polyuréthane

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

Société: BASF A/S Kalvebod Brygge 45, 2. sal 1560 København, DENMARK Adresse de contact:
BASF Belgium Coordination Center Comm.
V.
Drève Richelle 161 E Bte 43
1410 WATERLOO, BELGIUM

Téléphone: +31 26 371 71 71

adresse E-Mail: product-safety-benelux@basf.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons / Antigifcentrum + 32 70 245 245

Numéro d'urgence international: Téléphone: +49 180 2273-112

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0
Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Les méthodes suivantes ont été appliquées pour la classification du mélange : extrapolation sur les valeurs de concentration des substances dangereuses, sur la base de résultats de tests et d'évaluation d'experts. Les méthodes utilisées sont indiquées dans les résultats des tests respectifs.

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Acute Tox. 4 (par voie orale) H302 Nocif en cas d'ingestion.

Pour les classifications mentionnées dans cette section dont le texte est incomplet, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Attention

Mention de Danger:

H302 Nocif en cas d'ingestion.

Conseil de Prudence (Prévention):

P264 Se laver les parties du corps contaminées soigneusement après

manipulation.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Conseils de prudence (Intervention):

P301 + P312 EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un

médecin en cas de malaise.

P330 Rincer la bouche.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Faire éliminer le contenu et le récipient dans un point de collecte des

déchets spéciaux ou dangereux.

Composante(s) déterminant le danger pour l'étiquetage: polypropylène glycol, phosphate de triéthyle

2.3. Autres dangers

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Voir rubrique 12 - Résultats des évaluations PBT et vPvB.

Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales figurant sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) n° 1907/2006 pour avoir des propriétés de perturbation endocrinienne ou est identifié comme ayant des propriétés de perturbation

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

endocrinienne 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

Pas applicable

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

Préparation à base de : polyol, catalyseur, stabilisants, additifs

Ingrédients soumis à réglementation

polypropylène glycol

Teneur (W/W): >= 20 % - <= 25 % Acute Tox. 4 (par voie orale)

Numéro CAS: 25322-69-4 H302

phosphate de triéthyle

Teneur (W/W): >= 5 % - < 10 % Acute Tox. 4 (par voie orale)

Numéro CAS: 78-40-0 Eye Dam./Irrit. 2 Numéro-CE: 201-114-5 H319, H302

Numéro d'enregistrement REACH:

01-2119492852-28

cyclohexyldiméthylamine

Teneur (W/W): >= 0,1 % - < 1 % Flam. Lig. 3

Numéro CAS: 98-94-2 Acute Tox. 3 (par voie orale) Numéro-CE: 202-715-5 Acute Tox. 3 (par voie cutanée) Numéro d'enregistrement REACH: Acute Tox. 3 (Inhalation - Vapeur)

01-2119533030-60 Skin Corr./Irrit. 1B Eye Dam./Irrit. 1

Aquatic Chronic 2

H226, H301, H311, H314, H331, H411

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, comprenant les classes de dangers et les mentions de danger, se référer au texte intégral à la rubrique 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Retirer les vêtements souillés.

Après inhalation:

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

Repos, air frais, secours médical.

Après contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon.

Après contact avec les yeux:

Laver à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées.

Après ingestion:

Rincer immédiatement la bouche et faire boire 200-300 ml d'eau, secours médical.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Les principaux symptômes et effets connus sont décrits dans la rubrique 2 et/ou dans la rubrique 11.

Dangers: Les symptômes peuvent survenir à retardement.

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

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), aucun antidote spécifique connu.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction recommandés:

eau pulvérisée, poudre d'extinction, mousse, dioxyde de carbone

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Substances dangereuses: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, oxydes d'azote, composés phosphorés

Conseil: Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

5.3. Conseils aux pompiers

Equipement particulier de protection:

Porter un appareil respiratoire autonome.

Autres informations:

Eliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Sol très glissant en cas de déversement de produit.

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0
Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

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

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir rubrique 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas jeter les résidus à l'égout. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de grandes quantités: Pomper le produit.

Résidus: ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel, Kieselauhr).

Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Les informations concernant les contrôles de l'exposition/la protection individuelle et les considérations relatives à l'élimination se trouvent aux rubriques 8 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Pas de mesures particulières nécessaires.

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

Séparer des denrées alimentaires, y compris celles pour animaux.

Matériaux adaptés: acier au carbone (acier), Polyéthylène haute densité (PEHD), Polyéthylène basse densité (PELD), étain (fer blanc), acier inox 1.4301 (V2)

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver le récipient bien fermé.

Stabilité de stockage:

Protéger de l'humidité.

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

Pour l'(les) usage(s) pertinents identifiés à la rubrique 1, l'avis mentionné dans cette rubrique 7 doit être respecté.

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

Ne contient pas de composants avec des valeurs limites d'exposition professionnelles spécifiques à certaines substances.

Composants avec PNEC

78-40-0: phosphate de triéthyle

sol: 0,596 mg/kg

station d'épuration: 298,5 mg/l eau de mer: 0,0632 mg/l

sédiment (eau douce): 4,83 mg/l

eau: 0,632 mg/l

98-94-2: cyclohexyldiméthylamine

eau douce: 0,012 mg/l eau de mer: 0,0012 mg/l

libération sporadique: 0,035 mg/l sédiment (eau douce): 2,76 mg/kg sédiment (eau de mer): 0,276 mg/kg

sol: 0,544 mg/kg

station d'épuration: 20,6 mg/l

orale (empoisonnement secondaire / secondary poisoning):

Pas de valeur PNEC disponible.

25322-69-4: polypropylène glycol

eau douce: 0,1 mg/l

libération sporadique: 1 mg/l libération sporadique: 1,06 mg/l sédiment (eau douce): 765 μg/kg

sol: 109 µg/kg sol: 0,0306 mg/kg

sédiment (eau douce): 0,419 mg/kg

eau de mer: 0,02 mg/l

sédiment (eau de mer): 76,5 µg/kg sédiment (eau de mer): 0,0419 mg/kg

eau douce: 0,2 mg/l

station d'épuration: 100 mg/l eau de mer: 0,01 mg/l

Composants avec DNEL

78-40-0: phosphate de triéthyle

travailleur: Exposition longue durée - Effets systémiques et locaux, Inhalation:

11,7 mg/m3

travailleur: Exposition à court-terme - effets systémiques et locaux, Inhalation:

93,6 mg/m3

travailleur: Exposition longue durée - Effets systémiques et locaux, par voie

cutanée: 3,3 mg/kg

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

travailleur: Exposition à court-terme - effets systémiques et locaux, par voie

cutanée: 26,8 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 2,89

mg/m3

consommateur: Exposition longue durée - Effets systémiques et locaux,

Inhalation: 23,12 mg/m3

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée:

1,66 mg/kg

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie

cutanée: 13,3 mg/kg

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale:

1,66 mg/kg

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie orale:

13,3 mg/kg

98-94-2: cyclohexyldiméthylamine

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 0,53

mg/m3

travailleur: Exposition à court terme et à long terme - Effets locaux, Inhalation:

8,3 mg/m3

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 0,6

mg/kg

25322-69-4: polypropylène glycol

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 13,9

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 8.3 mg/kg

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux. Par inhalation: 10 mg/m3

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 24 mg/kg

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, Par inhalation: 98

mg/m3

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

consommateur: Exposition à long terme - effets locaux, Par inhalation: 10 mg/m3

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 8,3 mg/kg

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 51 mg/kg

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0
Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 84

mg/kg

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, Par inhalation:

29 mg/m3

Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

protection respiratoire lors de la libération de vapeurs/aérosols Filtre combiné gaz/vapeurs de composés organiques et de particules solides et liquides (p.ex. EN 14387 type A-P2).

Protection des mains:

Gants de protection appropriés résistant aux agents chimiques (EN ISO 374-1), également dans le cas d'un contact direct prolongé (conseillé: index de protection 6, correspondant à un temps de perméation > 480 minutes selon EN ISO 374-1): p.ex. en caoutchouc nitrile (0,4 mm), caoutchouc chloroprène (0,5 mm), caoutchouc butyle (0,7 mm), entre autres.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. EN 166)

Vêtements de protection:

Choisir la protection corporelle en fonction de l'activité et du type d'exposition, p.ex. tablier, bottes de protection, combinaison de protection contre les produits chimiques (conforme à la norme EN 14605 en cas d'éclaboussures ou EN ISO 13982 pour les poussières).

Mesures générales de protection et d'hygiène

En complément aux indications sur l'équipement de protection individuelle, le port de vêtements de travail fermés est nécessaire. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Lors de l'utilisation, ne pas manger, ni boire, ni fumer. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Après le travail, veiller à la propreté et au soin de la peau.

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

Pour avoir des informations sur les contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement, se référer à la rubrique 6.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière: liquide Etat physique: liquide

Couleur: incolore à jaunâtre

Odeur: d'amine

Seuil olfactif:

non applicable

Température de solidification: < 0 °C

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0
Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

Point d'ébullition: > 150 °C

Inflammabilité: non inflammable (dérivé du point d'inflammation)

Limite inférieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides., La limite inférieure d'explosivité peut être de 5 à 15°C en-dessous du point éclair.

Limite supérieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et

l'étiquetage des liquides.

Point d'éclair: > 150 °C (DIN 51758)

Température d'auto-inflammation: > 250 °C

Décomposition thermique: Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le

stockage et la manipulation sont respectées.

SADT: Il ne s'agit pas d'une substance auto-décomposable au sens de la

classe 4.1 de la réglementation de transport ONU.

Valeur du pH: env. 8 (20 °C)

Viscosité, cinématique:

non déterminé

Viscosité dynamique: 825 mPa.s

(25 °C)

Solubilité dans l'eau: partiellement soluble Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow):

Non applicable aux mélanges., Etude non nécessaire pour des raisons

scientifiques

Pression de vapeur: < 10 mbar

(20 °C)

Densité relative: 1,07

(20 °C)

Densité: 1,07 g/cm3

(20 °C)

densité de vapeur relative (air):

non applicable

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique

Propriétés oxydantes

Propriétés comburantes: non comburant

Matières et mélanges auto-échauffants

Aptitude à l'auto-échauffement: Il ne s'agit pas d'une

substance auto-échauffante au sens de la classe 4.2 de la réglementation

de transport ONU.

Corrosion des métaux

Non corrosif pour le métal.

page: 10/18

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

Autres caractéristiques de sécurité

Radioactivité:

non radioactif pour le transport

Miscibilité avec l'eau:

partiellement miscible

Autres informations: Si nécessaire, des info

Si nécessaire, des informations sur d'autres paramètres physiques et

chimiques sont indiqués dans cette rubrique.

SAPT-Temperature:

Le produit ne répond pas aux critères des substances polymérisantes

selon les réglementations de transport.

Vitesse d'évaporation:

La valeur peut être approximée à partir de la constante de la loi d'Henry ou de la pression de vapeur.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Corrosion des

Non corrosif pour le métal.

métaux:

Réactions avec

Réaction avec: eau

l'eau/l'air:

Gaz inflammables: non Gaz toxiques: non

10.2. Stabilité chimique

Le produit est chimiquement stable.

Peroxydes: Le produit ne contient pas de peroxydes. Le produit/la substance n'a pas

tendance à former de peroxyde.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Le produit est chimiquement stable.

10.4. Conditions à éviter

température: < 0 °C

Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

10.5. Matières incompatibles

page: 11/18

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

Produits à éviter: acides, agent d'oxydation, isocyanates

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

Toxicité modérée après une ingestion unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique. Pratiquement pas toxique après inhalation unique.

Données relatives à : polypropylène glycol

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): 1.000 - < 2.000 mg/kg

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Non-irritant pour les yeux. Non-irritant pour la peau.

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

Compte tenu de la structure chimique, il n'existe pas d'indication pour un effet sensibilisant.

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0
Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.

Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT): Selon les informations disponibles, aucune toxicité spécifique sur les organes cibles n'est anticipée suite à une seule exposition.

Toxicité en cas de dose répétée et de toxicité spécifique à un organe cible (exposition répétée)

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Le contact cutané répété avec la substance n'entraine pas d'effets liés à la substance. Une exposition répétée par voie inhalatoire de la substance n'a pas eu d'effet spécifique à la substance. Une ingestion répétée de la substance n'a pas provoqué d'effets attribuables à celle-ci.

Danger par aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

Effets interactifs

Pas de données disponibles.

11.2. Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substance considérée comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément à l'article 57, point f, du règlement REACH de l'UE.

Autres informations

page: 13/18

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0
Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

Autres informations sur la toxicité

Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Evaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.

12.2. Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O): Difficilement biodégradable.

Données sur l'élimination:

Difficilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation:

Ne s'accumule pas de façon notable dans les organismes.

12.4. Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux: Adsorption sur les sols: Une adsorption sur la phase solide du sol n'est pas attendue.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Conformément à l'Annexe XIII du Règlement (CE) n°1907/2006 concernant l'Enregistrement, l'Evaluation, l'Autorisation et les Restrictions des substances chimiques (REACH).: Le produit ne contient pas de substances répondant aux critères PBT (persistants, bioaccumulables, toxiques).

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substance considérée comme ayant des propriétés de perturbation endocrinienne conformément à l'article 57, point f, du règlement REACH de l'UE.

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

12.7. Autres effets néfastes

Le produit ne contient pas de substances listées dans le Règlement (CE) No 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

12.8. Indications complémentaires

Halogène adsorbable lié organiquement (AOX):

Le produit ne contient pas d'halogène sous forme de composé organique.

Autres informations sur l'écotoxicité:

Eviter la pénétration dans le sol, les eaux superficielles et les égouts. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Les codes de déchet sont des récommandations du fabricant basées sur l'utilisation envisagée du produit. D'autres utilisations et des conditions différentes d'élimination chez l'utilisateur peuvent nécessiter d'autres codes de déchet.

Incinération en station d'incinération agréée. Les prescriptions réglementaires locales doivent toutefois être respectées.

Code de déchet:

07 02 08¤ autres résidus de réaction et résidus de distillation

Emballage non nettoyé:

Les emballages contaminés sont à vider de manière optimale; ils peuvent ensuite être valorisés après un nettoyage adéquat.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Transport terrestre

ADR

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Pas applicable

Nom d'expédition des

Pas applicable

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

page: 15/18

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

Groupe d'emballage: Pas applicable Dangers pour Pas applicable

l'environnement:

Précautions particulières à

prendre par l'utilisateur

Aucun connu

RID

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Pas applicable

Nom d'expédition des

Nations unies:

Pas applicable

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Dangers pour

Pas applicable Pas applicable

l'environnement:

Précautions particulières à

prendre par l'utilisateur

Aucun connu

Transport fluvial intérieur

ADN

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

Numéro ONU ou numéro

d'identification:

Pas applicable

Sea transport

Nom d'expédition des

Pas applicable

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le Pas applicable

transport:

Groupe d'emballage: Pas applicable Dangers pour Pas applicable

l'environnement:

Précautions particulières à

Aucun connu

prendre par l'utilisateur:

Transport par voie navigable en bateau citerne et en bateau à cargaison sèche Non évalué

Transport maritime

IMDG IMDG

Produit non dangereux au sens des Not classified as a dangerous good under

réglementations de transport transport regulations

Numéro ONU ou numéro Pas applicable UN number or ID Not applicable

d'identification: number:

Nom d'expédition des Pas applicable UN proper shipping Not applicable

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0
Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

Nations unies: name:

Classe(s) de danger pour Pas applicable Transport hazard Not applicable

le transport: class(es):

Groupe d'emballage: Pas applicable Packing group: Not applicable Dangers pour Pas applicable Environmental Not applicable

l'environnement: hazards:

Précautions particulières à Aucun connu Special precautions None known

prendre par l'utilisateur for user

<u>Transport aérien</u> <u>Air transport</u>

IATA/ICAO IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des Not classified as a dangerous good under réglementations de transport transport regulations Numéro ONU ou numéro UN number or ID Pas applicable Not applicable d'identification: number: Nom d'expédition des Pas applicable UN proper shipping Not applicable Nations unies: name: Classe(s) de danger pour Pas applicable Transport hazard Not applicable le transport: class(es): Groupe d'emballage: Pas applicable Packing group: Not applicable Environmental Dangers pour Pas applicable Not applicable l'environnement: hazards: Précautions particulières à Special precautions None known Aucun connu

14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

Voir les entrées correspondantes pour « numéro ONU ou numéro d'identification » pour les règlementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Voir les entrées correspondantes à la désignation officielle de transport pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

for user

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Voir les entrées correspondantes aux "classes de danger pour le transport" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.4. Groupe d'emballage

prendre par l'utilisateur

Voir les entrées correspondantes aux "groupes d'emballage" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.5. Dangers pour l'environnement

Voir les entrées correspondantes aux "risques pour l'environnement" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

Voir les entrées correspondantes aux "précautions particulières pour l'utilisateur" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

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

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Le transport maritime en vrac n'est pas prévu.

Maritime transport in bulk is not intended.

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

Interdictions, restrictions et autorisations

Les restrictions de l'annexe XVII du règlement CE N° 1907/2006 ne s'appliquent pas aux usages prévus du produit mentionnés dans cette FDS

Directive 2012/18/UE - Maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses (UE):

Listée dans la réglementation ci-dessus: non

S'il est prévu d'utiliser les produits pour la fabrication de biens de consommation (ex. les produits destinés au contact avec des denrées alimentaires ou avec la peau, des jouets) ou de produits médicaux, les règlementations nationales et internationales doivent être respectées. Lorsqu'aucune règlementation n'existe, les biens de consommation ou les produits médicaux doivent au minimum être conformes à la législation européenne. Nous vous recommandons de contacter nos départements Ventes et Sécurité des Produits.

Si d'autres informations réglementaires s'appliquent et ne sont pas mentionnées ailleurs dans cette Fiche de Données de Sécurité, alors elles sont décrites dans cette sous-rubrique.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

L'évaluation pour une utilisation sûre a été réalisée pour le mélange et le résultat est documenté aux rubriques 7 et 8 de la FDS

RUBRIQUE 16: Autres informations

Les méthodes suivantes ont été appliquées pour la classification du mélange : extrapolation aux niveaux de concentration des substances dangereuses, sur la base des résultats des tests et après évaluation par des experts. Les méthodes utilisées sont indiquées dans les résultats des tests respectifs.

Texte intégral des classifications, incluant les classes de danger et les mentions de danger, si mentionnés aux rubriques 2 et 3:

Acute Tox. Toxicité aiguë

Date / mise à jour le: 04.10.2022 Version: 3.0 Date de la version précédente: 27.11.2018 Version précédente: 2.0

Date de la version précédente: 27.11.2018 Date / Première version: 22.06.2015

Produit: Elastopor® H 2101/20 Composant polyol

(ID Nr. 30561906/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 09.07.2025

Eye Dam./Irrit. Lésions oculaires graves / irritation oculaire

Flam. Liq. Liquides Inflammables Skin Corr./Irrit. Corrosion/irritation cutanée

Aquatic Chronic Danger pour le milieu aquatique - chronique

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H226 Liquide et vapeurs inflammables. H301 Toxique en cas d'ingestion. H311 Toxique par contact cutané.

H314 Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux .

H331 Toxique par inhalation.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à

long terme.

<u>Abréviations</u>

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route. ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures. ETA = Estimations de la toxicité aiguë. CAO = Avion Cargo seulement. CAS = Chemical Abstracts Service. CLP = Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges. DIN = Institut allemand de normalisation. DNEL = Niveau dérivé sans effet. CE50 = Concentration efficace 50, qui provoque l'effet considéré pour 50% de la population considérée. CE = Communauté européenne. EN = Normes européennes. CIRC = Centre International de Recherche sur le Cancer. IATA = Association du transport aérien international. IBC-Code = Recueil IBC : Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac. IMDG = Code maritime international des marchandises dangereuses. ISO = Organisation internationale de normalisation. STEL = Valeur limite d'exposition court terme. CL50 = concentration létale médiane. DL50 = dose létale médiane. MAK = Concentration maximale sur le lieu de travail (ou TLV = valeur seuil limite). MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution marine par les navires. NEN = Norme néerlandaise. NOEC = Concentration sans effet observé. VLEP = Valeur limite d'exposition professionnelle. OCDE = Organisation de coopération et de développement économiques. PBT = Persistant, bioaccumulable et toxique. PNEC = Concentration prédite sans effet. PPM = Partie par million. RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses. VME = Valeur limite de moyenne d'exposition. Numéro ONU = Numéro ONU pour le transport de marchandises dangereuses. vPvB = très persistant et très bioaccumulable.

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Cette fiche de données de sécurité n'est ni un certificat d'analyses ni une fiche technique et ne peut en aucun cas être considérée comme un accord sur nos spécifications de vente. Les utilisations identifiées dans cette fiche de données de sécurité ne représentent ni un accord sur la qualité contractuelle correspondante de la substance / du mélange ni une utilisation contractuellement désignée. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits de propriété intellectuelle et toute la législation applicable sont observés.

Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications par rapport à la version précédente.