

Fiche de données de sécurité

page: 1/24

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

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0
Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

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

1.1. Identificateur de produit

Na-Méthylate sol. 30 %

UFI: 364V-DFPR-N00R-X177

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

Utilisations identifiées significatives: produits chimiques industriels Utilisation appropriée: produit chimique de procédé, intermédiaire, catalyseur

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

Société: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY 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:

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

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

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]

Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.

Met. Corr. 1 H290 Peut être corrosif pour les métaux.

Acute Tox. 3 (Inhalation - H331 Toxique par inhalation.

Vapeur)

Acute Tox. 3 (par voie orale) H301 Toxique en cas d'ingestion. Acute Tox. 3 (par voie cutanée) H311 Toxique par contact cutané.

Skin Corr. 1A H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions

des yeux

Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.

STOT SE 1 H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes .

<u>D'après les informations détenues par BASF, la classification suivante va au delà de la classification figurant dans le règlement (CE) N°1272/2008, Annexe VI, tableau 3.1.</u>

Skin Corr. 1A

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:

Danger

Mention de Danger:

H226 Liquide et vapeurs inflammables.H290 Peut être corrosif pour les métaux.

H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes.

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

H301 + H311 + H331 Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation

Conseil de Prudence (Prévention):

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

équipement de protection des veux et du visage.

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

Conseils de prudence (Intervention):

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

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.

Conseils de Prudence (Stockage):

P403 + P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

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: méthanolate de sodium, méthanol

2.3. Autres dangers

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

Pas de dangers particuliers connus, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Le produit ne contient pas de substance supérieure aux limites légales répondant aux critères PBT (persistant/bioaccumulatif/toxique) ou aux critères vPvB (très persistant/très bioaccumulatif). 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 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

Non applicable

3.2. Mélanges

Caractérisation chimique

Préparation à base de :méthanolate de sodium, méthanol

Ingrédients soumis à réglementation

méthanol

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS GEN BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Teneur (W/W): >= 50 % - < 75 % Flam. Liq. 2

Numéro CAS: 67-56-1 Acute Tox. 3 (Inhalation - Vapeur)
Numéro-CE: 200-659-6 Acute Tox. 3 (par voie orale)
Numéro d'enregistrement REACH: Acute Tox. 3 (par voie cutanée)

01-2119433307-44

Numéro INDEX: 603-001-00-X

STOT SE (Système Nerveux Central, nerf

optique) 1

H225, H301 + H311 + H331, H370

Les limites de concentrations spécifiques

STOT SE 2: 3 - < 10 % STOT SE 1: >= 10 %

L'estimation de la toxicité aiguë:

par voie orale: 100 mg/kg

Inhalation: 3 mg/l

par voie cutanée: 300 mg/kg

méthanolate de sodium

Teneur (W/W): >= 25 % - < 50 % Flam. Sol. 1 Numéro CAS: 124-41-4 Self-heat. 1

Numéro-CE: 204-699-5 Acute Tox. 4 (par voie orale)

Numéro d'enregistrement REACH: Skin Corr. 1B 01-2119519241-51 Eye Dam. 1

Numéro INDEX: 603-040-00-2 H228, H251, H302, H314

EUH014. EUH071

Classification différente selon les

connaissances actuelles et les critères de l'Annexe I du règlement (EC) n°1272/2008

Flam. Sol. 1 Self-heat. 1

Acute Tox. 4 (par voie orale)

Skin Corr. 1A Eye Dam. 1 EUH014, EUH071

L'estimation de la toxicité aiguë:

par voie orale: 1.687 mg/kg

hydroxyde de sodium

Teneur (W/W): >= 0 % - < 1 % Met. Corr. 1
Numéro CAS: 1310-73-2 Skin Corr. 1A
Numéro-CE: 215-185-5 Eye Dam. 1
Numéro d'enregistrement REACH: H290, H314

01-2119457892-27

Numéro INDEX: 011-002-00-6

Les limites de concentrations spécifiques

Skin Irrit. 2: 0,5 - < 2 % Eye Irrit. 2: 0,5 - < 2 % Skin Corr. 1A: >= 5 % Skin Corr. 1B: 2 - < 5 %

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.

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS GEN BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Les secouristes doivent veiller à leur propre protection. Retirer immédiatement les vêtements souillés. Lors de danger d'inconscience du patient, disposition et transport en position latérale stable.

Après inhalation:

Repos, air frais, secours médical.

Après contact avec la peau:

Laver aussitôt à fond avec beaucoup d'eau, pansement protecteur stérile, consulter un dermatologue.

Après contact avec les yeux:

Rincer aussitôt à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées. Consulter un ophtalmologue.

Après ingestion:

Se rincer immédiatement la bouche et boire 200 à 300 ml d'eau, ne pas faire vomir, consulter un médecin. Administrer 50 ml d'éthanol pur à une concentration buvable. Secours médical.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: irritation de la peau, irritation des yeux et des voies respiratoires, cécité, Des renseignements, c.-à-d. des renseignements supplémentaires sur les symptômes et les effets, peuvent être inclus dans les phrases d'étiquetage du GHS disponibles à la section 2 et dans les évaluations toxicologiques disponibles à la section 11., (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

Dangers: L'utilisation pour l'usage prévu et dans les conditions appropriées ne comporte pas de danger

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

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales).

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction recommandés: poudre d'extinction, sable sec, mousse résistant aux alcools

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité: eau, dioxyde de carbone

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Conseil: Risque de reaction exothermique.

5.3. Conseils aux pompiers

Equipement particulier de protection:

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

Autres informations:

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent s'accumuler dans les points bas et ainsi être en contact avec une source d'ignition située à une distance importante. Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts. Protéger les récipients fermés de l'échauffement (augmentation de la pression).

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

La libération du produit peut causer incendie ou explosion.

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

Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Eviter l'inhalation. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Pour le personnel non urgentiste: Utiliser un vêtement de protection individuelle. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir rubrique 8.

Pour les intervenants d'urgence: Prendre les mesures de protection adéquates.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. Retenir l'eau souillée/l'eau d'extinction d'incendie.

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, Kieselguhr). 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. Protéger de l'humidité. Protéger de l'action de la chaleur.

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Le produit solidifié/précipité peut être remis en solution avec une source de chaleur non-inflammable à condition que la formation d'une atmosphère capable d'exploser est supprimée par inertage ou qu'il n'y ait pas de sources d'inflammation. Une possible augmentation de pression provoquée par l'évaporation de solvant doit être prise en compte.

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail. Changer immédiatement les vêtements contaminés.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Utiliser des outils traités antistatiques. Correctement inerter (azote, gaz rares) et mettre à la terre les installations et équipements avant mise en service. Mettre à disposition des extincteurs.

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

Séparer des acides et des substances formant des acides. Tenir à l'écart de l'eau.

Matériaux adaptés: Vernis d'émaillage KNS L-35, acier au carbone (acier), acier inox 1.4401 (V4), acier inox 1.4301 (V2), Polyéthylène haute densité (PEHD), verre, Polyéthylène basse densité (PELD), acier inox 1.4541, acier inox 1.4571

Matériaux inadaptés pour récipients: aluminium, avec revêtement de zinc, papier Autres données sur les conditions de stockage: Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit frais et bien ventilé. Conserver sous azote sec. Protéger de l'humidité. Protéger de l'action de la chaleur. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Protéger des températures inférieures à :7 °C Le produit se cristallise en dessous de la limite de température.

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.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

67-56-1: méthanol

Effet sur la peau (OEL (EU))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VME 260 mg/m3; 200 ppm (OEL (EU))

non contraignant

VME 266 mg/m3; 200 ppm (TLV (BE))

Effet sur la peau (TLV (BE))

La substance peut être absorbée à travers la peau.

VLE 333 mg/m3; 250 ppm (TLV (BE))

Valeurs limites maximales/Facteur de dépassement: 15 min

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

1310-73-2: hydroxyde de sodium

VLE 2 mg/m3 (TLV (BE))

Composants avec PNEC

67-56-1: méthanol

eau douce:

Pas de risques identifiés.

eau de mer:

Pas de risques identifiés. libération sporadique:

Pas de risques identifiés.

station d'épuration: Pas de risques identifiés. sédiment (eau douce): Pas de risques identifiés.

sédiment (eau de mer): Pas de risques identifiés.

sol:

Pas de risques identifiés.

124-41-4: méthanolate de sodium

eau douce: 154 mg/l eau de mer: 15,4 mg/l

libération sporadique: 1540 mg/l sédiment (eau douce): 570,4 mg/kg sédiment (eau de mer): 57,04 mg/kg

sol: 23,5 mg/kg

station d'épuration: 100 mg/l

orale (empoisonnement secondaire / secondary poisoning):

La PNEC n'est pas dérivée pour la voie orale, car aucune accumulation dans

les organismes n'est attendue.

Composants avec DNEL

67-56-1: méthanol

travailleur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie cutanée: 20

mg/kg

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie cutanée: 20

mg/kg

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

cutanée

Pas de risques identifiés.

 $travailleur: \ \dot{E}xposition\ \grave{a}\ long\ terme\ -\ effets\ syst\'emiques,\ Inhalation:\ 130\ mg/m3$

travailleur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 130

mg/m3

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 130 mg/m3 travailleur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 130 mg/m3 consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, par voie orale: 4 mg/kg

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, par voie orale: 4 mg/kg

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

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

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

cutanée: 4 mg/kg

consommateur: Exposition à court terme et à long terme - Effets locaux, par voie cutanée

Pas de risques identifiés.

consommateur: Exposition à long terme - effets systémiques, Inhalation: 26

mg/m3

consommateur: Exposition à court-terme - Effets systémiques, Inhalation: 26

mg/m3

consommateur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 26 mg/m3 consommateur: Exposition à court terme - effets locaux, Inhalation: 26 mg/m3

124-41-4: méthanolate de sodium

Aucune DNEL n'a été dérivée.

1310-73-2: hydroxyde de sodium

travailleur: Exposition à long terme - effets locaux, Inhalation: 1,0 mg/m3

8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Protection respiratoire en cas d'aération insuffisante. Filtre à gaz pour gaz/vapeurs de composés organiques (point d'ébullition >65 °C, p.ex. EN 14387 type A).

Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques (EN ISO 374-1)

Matériaux également adaptés pour une exposition directe prolongée (Recommandé: indice de protection 6, correspondant à une durée de perméation > 480 min d'après EN ISO 374-1): caoutchouc butyle - 0,7 mm épaisseur de revêtement élastomère fluoré (FKM) - 0,7 mm épaisseur de revêtement

Nacionale indication in the second se

Matériaux adaptés pour le contact court terme (recommandé: minimum indice de protection 2, correspondant à une durée de perméation de > 30 min d'après EN ISO 374-1): caoutchouc nitrile (NBR) - 0,4 mm épaisseur de revêtement caoutchouc chloroprène (CR) - 0,5 mm épaisseur de revêtement chlorure de polyvinyle (PVC) - 0,7 mm épaisseur de revêtement

Remarque complémentaire: Les données sont basées sur des contrôles internes, des données bibliographiques et des informations fournies par les fabricants de gants, ou sont déduites de celles de produits analogues. Il est à noter que, dans la pratique, la durée quotidienne d'utilisation d'un gant de protection contre les agents chimiques peut être sensiblement plus courte que la durée de perméation établie compte tenu de l'influence de nombreux facteurs (p.ex.:la température). Compte tenu de la diversité des types, il y a lieu de respecter le mode d'emploi des producteurs.

Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à écran latéral (p.ex. EN 166) et écran facial.

Vêtements de protection:

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

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

Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

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: perceptible, de méthanol

Seuil olfactif:

Non déterminé car nocif par

inhalation

Température de cristallisation: 6,8 °C

Point d'ébullition: 92 °C

(1.013 bar)

Inflammabilité: Liquide et vapeurs inflammables.

Limite inférieure d'explosivité: (DIN EN 15794)

(29.6 °C)

Le point inférieur d'explosivité de la substance/du mélange a été déterminée. Ce point supérieur d'explosivité correspond, pour un liquide inflammable, à la température à laquelle la concentration des vapeurs saturées mélangées à l'air est égale à la limite inférieure

d'explosivité.

Données relatives à : méthanol

Limite inférieure d'explosivité: 5,5 %(V)

Limite supérieure d'explosivité:

Non pertinent pour la classification et

l'étiquetage des liquides.

Données relatives à : méthanol

Limite supérieure d'explosivité: 36,5 %(V)

.....

Point d'éclair: 33 °C (DIN 51755)

Température d'auto-inflammation:

Pas de données disponibles.

Données relatives à : méthanol

Température d'auto-inflammation: 455 °C

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Décomposition thermique: Il ne s'agit pas d'un produit auto-décomposable. Le produit est

stable jusqu'au point d'ébullition.

Valeur du pH: env. 11 (ISO 1148)

Viscosité, cinématique: 66 mm2/s (calculé à partir de viscosité

(20 °C) dynamique)

Viscosité dynamique: 64 mPa.s (DIN 51562)

(20 °C)

Solubilité dans l'eau: hydrolyse

(20 °C)

Données relatives à : méthanol

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow): -0,77 (mesuré(e))

(20 °C)

Données bibliographiques.

Pression de vapeur: env. 34 hPa

(20 °C) env. 150 hPa (50 °C)

Densité relative:

Pas de données disponibles.

Densité: 0,969 g/cm3 (ISO 2811-3)

(20 °C)

0,943 g/cm3 (ISO 2811-3)

(50 °C)

0,938 g/cm3 (ISO 2811-3)

(55 °C)

Caractéristiques des particules

Distribution granulométrique: La substance / le produit est commercialisé(e) ou utilisé(e) sous

forme non solide ou sous forme de granulé. -

9.2. Autres informations

Informations concernant les classes de danger physique

Substances/mélanges explosifs et articles contenant des explosifs

Risque d'explosion: aucune propriété explosive

Propriétés oxydantes

Propriétés comburantes: non comburant

Corrosion des métaux

42 mm/a

Effet corrosif pour les métaux. - aluminium - Vitesse de corrosion >

6,25 mm/a sur 7075-T6 ou AZ5GU-T6

Autres caractéristiques de sécurité

Radioactivité:

non radioactif pour le transport

Miscibilité avec l'eau:

Réagit avec l'eau.

hygroscopie: hygroscopique

page: 12/24

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

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Vitesse d'évaporation:

Pas de données applicables disponibles., 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., Forte réaction exothermique avec les acides., Les vapeurs peuvent former un mélange explosif avec l'air.

Corrosion des

Effet corrosif pour les métaux. aluminium Vitesse de corrosion > 6,25

métaux:

mm/a sur 7075-T6 ou AZ5GU-T6

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

Peroxydes: Le produit/la substance n'a pas tendance à former de peroxyde.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Réaction exothermique. Réactions avec l'eau et les acides.

10.4. Conditions à éviter

Eviter toute source d'ignition: chaleur, étincelles, flammes nues. Eviter le contact avec l'air. Eviter l'humidité atmosphérique.

10.5. Matières incompatibles

Produits à éviter:

dioxyde de carbone, eau, acides, substances à réaction acide, métaux légers

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux: hydroxyde de sodium, méthanol

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

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:

La toxicité est déterminée par l'effet corrosif du produit.

Données expérimentales/calculées:

ETA (par voie orale): 138 mg/kg ETA (par inhalation): 3 mg/l Déterminé pour la vapeur ETA (par inhalation): > 5 mg/l Déterminé pour les brouillards ETA (par voie cutanée): 422 mg/kg

Données relatives à : méthanolate de sodium

Evaluation de la toxicité aiguë:

Toxicité modérée après une ingestion unique. La toxicité est déterminée par l'effet corrosif du produit.

Données relatives à : méthanol Evaluation de la toxicité aiguë:

Très toxique après ingestion unique. De toxicité élevée après une inhalation de courte durée. Très toxique par contact avec la peau.

Données relatives à : méthanolate de sodium

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): 1.687 mg/kg (Ligne directrice 401 de l'OCDE)

Une solution aqueuse a été testée.

Données relatives à : méthanol

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie orale): > 1187 - 2769 mg/kg (test BASF)

ETA (par voie orale): 100 mg/kg

Données relatives à : méthanolate de sodium Données expérimentales/calculées:

(par inhalation):L'étude n'est pas nécessaire.

Données relatives à : méthanol Données expérimentales/calculées:

CL50 rat (par inhalation): 128 mg/l 4 h (test BASF)

La vapeur a été testée.

ETA (par inhalation): 3 mg/l

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS GEN BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Données relatives à : méthanolate de sodium

Données expérimentales/calculées:

DL50 rat (par voie cutanée): > 2.000 mg/kg (test BASF)

Aucune mortalité n'a été constatée. Une solution aqueuse a été testée.

Données relatives à : méthanol Données expérimentales/calculées:

DL50 lapin (par voie cutanée): 17100 mg/kg (autre(s))

ETA (par voie cutanée): 300 mg/kg

Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Corrosif. Attaque la peau et les yeux.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: Corrosif. (Ligne directrice 404 de l'OCDE)

Lésion oculaire grave/irritation

: Dans le cas présent, en raison de l'action corrosive sur la peau, on peut s'attendre à un résultat identique pour les yeux.

Données relatives à : méthanolate de sodium

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau

lapin: Corrosif. (similaire à la ligne directrice OCDE 404)

Données relatives à : méthanol Données expérimentales/calculées: Corrosion/irritation de la peau lapin: non irritant (test BASF)

Données relatives à : méthanolate de sodium

Données expérimentales/calculées: Lésion oculaire grave/irritation

lapin: dommage irréversible (test BASF)

Données relatives à : méthanol Données expérimentales/calculées: Lésion oculaire grave/irritation lapin: non irritant (test BASF)

,

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

La réalisation d'études de sensibilisation de la peau n'est pas possible car la substance est corrosive.

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Données expérimentales/calculées:

Essai des ganglions lymphatiques de la souris (LLNA) souris: non sensibilisant (similaire à la directive 429 de l'OCDE)

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

Patch Test humain: non sensibilisant (Human Patch Test)

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

Données relatives à : méthanolate de sodium

Evaluation de l'effet sensibilisant:

La réalisation d'études de sensibilisation de la peau n'est pas possible car la substance est corrosive. Compte tenu de la structure chimique, il n'existe pas d'indication pour un effet sensibilisant.

Données relatives à : méthanol Evaluation de l'effet sensibilisant:

N'a pas d'action sensibilisante dans les essais sur animaux.

.

mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

En se basant sur les composants, il n'y a pas de suspicion d'un effet mutagène.

Données relatives à : méthanolate de sodium

Evaluation du caractère mutagène:

La substance n'a pas montré de propriétés mutagènes sur les bactéries. La substance n'a pas eu d'effet mutagène sur une culture de cellules de mammifères. La substance n'a pas entraîné d'effet mutagène en cours d'expérimentation sur mammifères. Ce produit n'a pas été testé intégralement. Les données ont été déduites en partie d'autres produits de structure ou composition similaire.

Données relatives à : méthanol

Evaluation du caractère mutagène:

Aucun effet mutagène n'a été décelé dans différents tests réalisés sur les microorganismes et sur la plupart des cultures de cellules de mammifères. De même, aucun effet mutagène n'a été décelé lors d'essais sur animaux.

cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

En fonction des ingrédients il n'y a pas de suspicion d'effets cancérogènes.

Données relatives à : méthanolate de sodium

Evaluation du caractère cancérogène:

L'étude n'est pas nécessaire. La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.

Données relatives à : méthanol

Evaluation du caractère cancérogène:

Lors d'études à long terme par inhalation sur les rats et les souris, la substance n'a pas eu d'effet cancérigène. Dans les étude à long terme où la substance est administrée à forte concentration via

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

l'eau potable, un effet carcinogène a été observé en expérimentation animale. Ces effets ne sont pas pertinents chez les humains, aux niveaux d'exposition retrouvés en milieu de travail.

toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

En se basant sur les composants, il n'y a pas de suspicion d'un effet toxique sur la reproduction.

Données relatives à : méthanolate de sodium

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

L'étude n'est pas nécessaire. La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.

Données relatives à : méthanol

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité.

Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

En se basant sur les composants, aucun effet tératogène n'est suspecté.

Données relatives à : méthanolate de sodium

Evaluation du caractère tératogène:

L'étude n'est pas nécessaire. La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.

Données relatives à : méthanol

Evaluation du caractère tératogène:

Les essais sur animaux réalisés avec des concentrations élevées ont apporté des indications pour un effet néfaste pour le développement.

.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Remarques: Pas de données disponibles.

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

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

La substance peut causer la perte de la vue après ingestions répétées. A la suite d'inhalations répétitives, la substance peut causer la perte de la vue.

Données relatives à : méthanolate de sodium

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

L'étude n'est pas nécessaire. La structure chimique ne suggère pas une alerte spécifique de toxicité sur les organes cibles après une exposition répétée.

Données relatives à : méthanol

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

La substance peut causer la perte de la vue après ingestions répétées. A la suite d'inhalations répétitives, la substance peut causer la perte de la vue.

page: 17/24

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

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Danger par aspiration

Toxique en cas d'ingestion.

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 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 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 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Evaluation de la toxicité aquatique:

Le produit n'a pas été testé. Cette information provient des propriétés des produits d'hydrolyse.

Données relatives à :hydroxyde de sodium

Evaluation de la toxicité aquatique:

L'introduction en station d'épuration biologique peut entraîner des perturbations du cycle biologique des boues activées en fonction des conditions locales et des concentrations présentes. Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques.

L'effet est fortement dépendant de la valeur du pH. Les données se rapportent à la substance dissociée.

Données relatives à :méthanol

Evaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

Données relatives à :hydroxyde de sodium

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) 125 mg/l, Gambusia affinis (autre(s), statique)

Le produit conduit à des changements de la valeur pH dans le système de test. Le résultat se rapporte à l'essai avec un échantillon non neutralisé. Données bibliographiques.

Données relatives à :méthanol

page: 18/24

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

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) 15.400 mg/l, Lepomis macrochirus (autre(s), Écoulement.)

Données relatives à :hydroxyde de sodium

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) 40,4 mg/l, Ceriodaphnia sp. (autre(s), statique)

Données bibliographiques.

Données relatives à :méthanol

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) 18.260 mg/l, Daphnia magna (Ligne dir. 202 de l'OCDE, 1ère partie, semi-statique)

Données relatives à :méthanol

Plantes aquatique(s):

CE50 (96 h) env. 22.000 mg/l (taux de croissance), Selenastrum capricornutum (Ligne directrice 201

de l'OCDE, statique)

Données relatives à :méthanol

Microorganismes/Effet sur la boue activée:

CE50 (3 h) > 1.000 mg/l, (Ligne directrice 209 de l'OCDE, aquatique)

CE50 (24 h) 880 mg/l, Nitrosomonas sp. (inhibition de la nitrification, aquatique)

12.2. Persistance et dégradabilité

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

Le produit est instable dans l'eau. Les indications pour l'élimination se rapportent également aux produits d'hydrolyse.

Données relatives à :hydroxyde de sodium

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

Produit minéral, ne peut être éliminé de l'eau par des procédés d'épuration biologiques.

Données relatives à :méthanol

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

Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

Données relatives à :méthanol

Données sur l'élimination:

95 % DBO de la demande d'oxygène théorique (20 j) (OCDE 301D; CEE 92/69, C.4-E) (aérobie, boue activée, ménagère, non adaptée) Facilement biodégradable (selon critères OCDE).

12.3. Potentiel de bioaccumulation

page: 19/24

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

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Données relatives à :méthanol Evaluation du potentiel de bioaccumulation: L'accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

Données relatives à :hydroxyde de sodium Evaluation du potentiel de bioaccumulation: L'accumulation dans les organismes n'est pas attendue.

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

Le produit ne répond pas aux critères PBT (persistant/bioaccumulable/toxique) et vPvB (très persistant/très bioaccumulable).

12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

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 endocrinienne conformément aux critères définis dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

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

Autres informations sur l'écotoxicité:

Compte tenu de la valeur du pH du produit, il est en règle générale nécessaire de procéder à la neutralisation des eaux usées avant leur introduction en station d'épuration. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées. Ne pas laisser pénétrer le produit dans les eaux sans traitement préalable.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Obtenir l'autorisation des autorités de contrôle de la pollution avant de rejeter vers les stations d'épuration des eaux uées.

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS GEN BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

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

Numéro ONU ou numéro UN1289

d'identification:

Nom d'expédition des MÉTHYLATE DE SODIUM EN SOLUTION

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le 3, 8

transport:

Groupe d'emballage: Ш Dangers pour non

l'environnement:

Précautions particulières à Code de restriction en tunnel: D/E

prendre par l'utilisateur:

RID

Numéro ONU ou numéro UN1289

d'identification:

MÉTHYLATE DE SODIUM EN SOLUTION Nom d'expédition des

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le 3, 8

transport:

Groupe d'emballage: Ш Dangers pour non

l'environnement:

Précautions particulières à

prendre par l'utilisateur:

Aucun connu

Transport fluvial intérieur

ADN

Numéro ONU ou numéro UN1289

d'identification:

Nom d'expédition des

MÉTHYLATE DE SODIUM EN SOLUTION

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le 3, 8

transport:

Groupe d'emballage: Ш Dangers pour non

l'environnement:

page: 21/24

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

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS GEN BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

Précautions particulières à Aucun connu prendre par l'utilisateur:

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

Numéro ONU ou numéro

UN1289

d'identification:

Nom d'expédition des

MÉTHYLATE DE SODIUM EN SOLUTION

Nations unies:

Classe(s) de danger pour le 3, 8

transport:

Groupe d'emballage: Ш Dangers pour non

l'environnement:

Type de bateau citerne Ν

pour le transport par voie

navigable:

Conception de la citerne à 3

cargaison:

Type de citerne à 2

cargaison:

Transport maritime Sea transport

IMDG IMDG

d'identification:

Numéro ONU ou numéro

UN 1289

UN number or ID number:

UN 1289

Nom d'expédition des

MÉTHYLATE DE

UN proper shipping

SODIUM

Nations unies:

SODIUM EN SOLUTION

name:

METHYLATE SOLUTION

Classe(s) de danger pour

3,8

Transport hazard

3, 8

le transport:

Groupe d'emballage:

Ш

class(es): Packing group:

Ш no

Dangers pour l'environnement:

Polluant marin:

Environmental hazards:

Marine pollutant:

NON

non

Special precautions

NO EmS: F-E; S-C

Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:

EmS: F-E; S-C

for user:

Transport aérien Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Numéro ONU ou numéro

UN 1289

UN number or ID

UN 1289

d'identification:

MÉTHYLATE DE

number: UN proper shipping

SODIUM

Nom d'expédition des Nations unies:

SODIUM EN

METHYLATE name:

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

	SOLUTION		SOLUTION
Classe(s) de danger pour le transport:	3, 8	Transport hazard class(es):	3, 8
Groupe d'emballage: Dangers pour l'environnement:	III Un marquage dangereux pour l'environnement n'est pas nécessaire	Packing group: Environmental hazards:	III No Mark as dangerous for the environment is needed
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur:	Aucun connu	Special precautions for user:	None known

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.

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

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

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	
règlement:	IBC-Code	Regulation:	IBC-Code
Nom du produit:	Sodium methylate 21-30% in methanol	Product name:	Sodium methylate 21-30% in methanol
Catégorie de la pollution:	Y	Pollution category:	Υ
Type de navire:	2	Ship Type:	2

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

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

Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: Numéro dans la liste: 3, 40, 69, 75

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

Entrée dans la liste dans la règlementation: H2

La classification s'applique aux conditions standard de température et de pression

Entrée dans la liste dans la règlementation: H3

La classification s'applique aux conditions standard de température et de pression

Entrée dans la liste dans la règlementation: P5c

La classification s'applique aux conditions standard de température et de pression

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

Des conseils sur la manipulation du produit se trouvent aux rubriques 7 et 8 de cette fiche de données de sécurité.

RUBRIQUE 16: Autres informations

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

Flam. Liq. Liquides Inflammables

Met. Corr. Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux

Acute Tox. Toxicité aiguë
Skin Corr. Corrosion cutanée

Eve Dam. Des lésions oculaires graves

STOT SE Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (exposition unique)

Flam. Sol. Matières solides inflammables

Self-heat. Substances et mélanges auto-échauffants

Skin Irrit. Irritation de la peau Eye Irrit. Irritation des yeux

H226 Liquide et vapeurs inflammables. H290 Peut être corrosif pour les métaux.

H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes .

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

Date / mise à jour le: 29.01.2024 Version: 12.0

Date / Version précédente: 24.05.2022 Version précédente: 11.1

Produit: Na-Méthylate sol. 30 %

(ID Nr. 30036699/SDS_GEN_BE/FR)

date d'impression 16.10.2025

H301 + H311 + H331 Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes (Système Nerveux

Central, nerf optique).

H228 Matière solide inflammable.

H251 Matière auto-échauffante; peut s'enflammer.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

EUH014 Réagit violemment au contact de l'eau. EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

Abréviations

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.