

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

Date d'impression : 10.05.2022

Version: 4 (remplace la version 3)

Révision: 10.05.2022

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

**· 1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** GEL NO RUST INOX

· **Code du produit:** 97500001

· **UFI:** FXV7-X0QY-U00T-V13N

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

**· Étape du cycle de vie**

IS Utilisation sur sites industriels

PW Utilisation étendue par les travailleurs professionnels

**· Secteur d'utilisation**

SU3 Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels

SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

· **Catégorie du produit PC14** Produits de traitement des surfaces métalliques

· **Catégorie de processus PROC10** Application au rouleau ou au pinceau

**· Emploi de la substance / de la préparation** Décapent de corrosion

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

**· Producteur/fournisseur:**

ZEP ITALIA SRL

Piazzale Luigi Cadorna, 2

20123 Milano (MI) - Italy;

Via Nettunense Km. 25.000

04011 Aprilia (LT) - Italy

T: +39.06.926691

F: +39.06.92747061

@: tecnico@zepeurope.com

Sito: www.zep.it

ZEP Industries BV

Vierlinghweg 30

4612 PN Bergen op Zoom

The Netherlands

Tel: (NL) + 31 164 250 100 (B) + 32 2 347 0117

Fax:(NL) + 31 164 266 710 (B) + 32 2 347 1395

@: info@zepbenelux.com

Distribué au France par:

ZEP INDUSTRIES

Z.I. du Poirier 28210 NOGENT-LE-ROI

Tél. 02 37 65 50 50 - Fax. 02 37 65 50 51

contact@zep-industries.com

www.zep-industries.com

@: info@zep.co.uk

web: www.zep.co.uk

**· Service chargé des renseignements:**

Service Clients:

NL:Tel:+31164250100 Fax:+31164266710

BE:Tel:+3223470117 Fax:+3223471395

IT:Tel:+3906926691 Fax:+3906.92747061

UK:Tel:+441514221000 Fax:+441514221011

**· 1.4 Numéro d'appel d'urgence**

FR: Centre anti poison, Orfila, Tel : 01 45 42 59 59

BE: Centre anti poison/Antigif Centrum Tel: 070 245245

LUX: (+352) 8002 5500

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

**· 2.1 Classification de la substance ou du mélange**

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

Skin Corr. 1B H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

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

**· 2.2 Éléments d'étiquetage**

**· Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

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

Date d'impression : 10.05.2022

Version: 4 (remplace la version 3)

Révision: 10.05.2022

Nom du produit: GEL NO RUST INOX

(suite de la page 1)

## · Pictogrammes de danger



GHS05

## · Mention d'avertissement Danger

## · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

bifluorure d'ammonium  
acide glycolique

## · Mentions de danger

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

## · Conseils de prudence

P260 Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

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.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.

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

## · 2.3 Autres dangers

Il est démontré que le produit ne contient pas de composés halogènes à liaison organique (AOX), de nitrates, de composés de métaux lourds.

## · Résultats des évaluations PBT et vPvB

· PBT: Non applicable.

· vPvB: Non applicable.

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

## · 3.2 Mélanges

· Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

## · Composants dangereux:

CAS: 5949-29-1 Numéro CE: 611-842-9	citric acid monohydrate Eye Irrit. 2, H319	2,5-5%
CAS: 1341-49-7 EINECS: 215-676-4 Numéro index: 009-009-00-4 Reg.nr.: 01-2119489180-38-xxxx	bifluorure d'ammonium Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 Limites de concentration spécifiques: Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 1 % Skin Irrit. 2; H315: 0,1 % ≤ C < 1 % Eye Irrit. 2; H319: 0,1 % ≤ C < 1 %	≥3-≤5%
CAS: 79-14-1 EINECS: 201-180-5 Reg.nr.: 01-2119485579-17-XXXX	acide glycolique Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H332	≥3-<5%

· Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

## · 4.1 Description des mesures de premiers secours

· Remarques générales: Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

## · Après inhalation:

Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

## · Après contact avec la peau:

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

## · Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.

(suite page 3)

BE.FR

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

Date d'impression : 10.05.2022

Version: 4 (remplace la version 3)

Révision: 10.05.2022

Nom du produit: GEL NO RUST INOX

(suite de la page 2)

· **Après ingestion:**

*Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.  
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.*

· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **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:**

*Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.*

*Dioxyde de carbone*

*Sable sec*

*Mousse*

· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

*Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.*

· **5.3 Conseils aux pompiers**· **Équipement spécial de sécurité:**

*Ne pas inhaller les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.*

*Porter un vêtement de protection totale.*

*Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.*

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

*Porter un appareil de protection respiratoire.*

*Veiller à une aération suffisante.*

*Tenir éloigné des sources d'inflammation.*

*Utiliser un appareil de protection respiratoire contre les effets de vapeurs/poussière/aérosol.*

*Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.*

· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement** Aucune mesure particulière n'est requise.· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

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

*Utiliser un neutralisant.*

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

*Assurer une aération suffisante.*

· **6.4 Référence à d'autres rubriques**

*Afin d'obtenir des informations pour 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.*

*Eviter la formation d'aérosols.*

*Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.*

*Tenir les récipients hermétiquement fermés.*

· **Préventions des incendies et des explosions:** Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**· **Stockage:**· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**

*Prévoir la ventilation des emballages.*

*Stocker dans un endroit frais.*

*Ne conserver que dans le fût d'origine.*

· **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.· **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Date d'impression : 10.05.2022

Version: 4 (remplace la version 3)

Révision: 10.05.2022

Nom du produit: GEL NO RUST INOX

(suite de la page 3)

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

**· 8.1 Paramètres de contrôle**

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

**CAS: 1341-49-7 bifluorure d'ammonium**

VL	Valeur à long terme: 2,5 mg/m <sup>3</sup> en F
----	--

**· DNEL**

**CAS: 1341-49-7 bifluorure d'ammonium**

Inhalatoire	DNEL Acute-systemic mg/m <sup>3</sup>	3,8 mg/m <sup>3</sup> (travailleur/ouvrier)
	DNEL Acute-local mg/m <sup>3</sup>	3,8 mg/m <sup>3</sup> (travailleur/ouvrier)

**· PNEC**

**CAS: 5949-29-1 citric acid monohydrate**

PNEC Freshwater mg/L	0,44 mg/L
PNEC Marinewater mg/L	0,044 mg/L
PNEC Freshwater sediment	3,46 mg/Kg
PNEC Marine water sediment	34,6 mg/Kg
PNEC Soil	33,1 mg/Kg
PNEC Sewage treatment Plant mg/L	>1.000 mg/L

**CAS: 1341-49-7 bifluorure d'ammonium**

PNEC Freshwater mg/L	1,3 mg/L (-)
----------------------	--------------

**· Remarques supplémentaires:** Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

**· 8.2 Contrôles de l'exposition**

**· Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

**· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**· Mesures générales de protection et d'hygiène:**

Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

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

Ne pas inhaller les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

**· Protection respiratoire:**

Utiliser un appareil de protection respiratoire si la ventilation est insuffisante.

Utiliser un appareil de protection respiratoire uniquement en cas de formation d'aérosol ou de brouillard.

**· Protection des mains:**



Gants de protection

Rubber gloves

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

**· Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

Rubber gloves

**· 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.

Les temps de pénétration déterminés conformément à la norme EN 16523-1:2015 ne sont pas réalisés dans les conditions de la pratique. C'est pourquoi, une durée maximale de port des gants correspondant à 50 % du temps de pénétration est recommandée.

**· Des gants dans les matériaux suivants ne sont pas appropriés:** Gants en tissu épais

**· Protection des yeux/du visage**



Lunettes de protection hermétiques

(suite page 5)

BE.FR

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

Date d'impression : 10.05.2022

Version: 4 (remplace la version 3)

Révision: 10.05.2022

Nom du produit: GEL NO RUST INOX

- Protection du corps: Vêtements de travail protecteurs

(suite de la page 4)

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

##### · Indications générales.

· **État physique**

Liquide

· **Couleur:**

Rose

· **Odeur:**

Légère

· **Seuil olfactif:**

Non déterminé.

· **Point de fusion/point de congélation:**  
· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Non déterminé.

· **Inflammabilité**

Non applicable.

· **Limites inférieure et supérieure d'explosion**

· **Inférieure:**

Non déterminé.

· **Supérieure:**

Non déterminé.

· **Point d'éclair**

Non applicable.

· **Température de décomposition:**

Non déterminé.

· **pH à 20 °C**

1

· **Viscosité:**

Non déterminé.

· **Viscosité cinématique**

Non déterminé.

· **Dynamique:**

Non déterminé.

· **Solubilité**

Entièrement miscible

· **l'eau:**

Non déterminé.

· **Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Non déterminé.

· **Pression de vapeur:**

Non déterminé.

· **Densité et/ou densité relative**

1,1 g/cm<sup>3</sup>

· **Densité à 20 °C:**

Non déterminé.

· **Densité relative:**

Non déterminé.

· **Densité de vapeur:**

Non déterminé.

#### · 9.2 Autres informations

· **Aspect:**

Visqueuse

· **Forme:**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.**

Le produit n'est pas explosif.

· **Température d'auto-inflammation**

0,0 %

· **Propriétés explosives:**

0,00 %

· **Teneur en solvants:**

12,7 %

· **Solvants organiques:**

Changement d'état

· **Swiss VOC:**

Vitesse d'évaporation.

· **Teneur en substances solides:**

Non déterminé.

· **Changement d'état**

· **Informations concernant les classes de danger physique**

néant

· **Substances et mélanges explosifs**

néant

· **Gaz inflammables**

néant

· **Aérosols**

néant

· **Gaz comburants**

néant

· **Gaz sous pression**

néant

· **Liquides inflammables**

néant

· **Matières solides inflammables**

néant

· **Substances et mélanges autoréactifs**

néant

· **Liquides pyrophoriques**

néant

· **Matières solides pyrophoriques**

néant

· **Matières et mélanges auto-échauffants**

néant

· **Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau**

néant

· **Liquides comburants**

néant

· **Matières solides comburantes**

néant

· **Peroxydes organiques**

néant

· **Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux**

néant

(suite page 6)

BE.FR

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

Date d'impression : 10.05.2022

Version: 4 (remplace la version 3)

Révision: 10.05.2022

Nom du produit: GEL NO RUST INOX

(suite de la page 5)

- Explosibles désensibilisés néant

### 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 composés halogénés.
- 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.5 Matières incompatibles: Ne pas stocker avec des acides.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux: Pas de produits de décomposition dangereux connus

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008
- Toxicité aiguë Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

**ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))**

Oral	LD50	3.250 mg/kg (Rat)
Inhalatoire	LC50 / 4 h	167 mg/l (Rat)

**CAS: 5949-29-1 citric acid monohydrate**

Oral	LD50	5.400 mg/kg (Mouse) 3.000 mg/kg (Rat)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (Rat)
	LC50/ 24 h	1.535 mg/ltr (Daphnia magna (water flea)) 440 mg/ltr (fish)
	LC50 / 48 h	440 mg/ltr (fish)

**CAS: 1341-49-7 bifluorure d'ammonium**

Oral	LD50	130 mg/kg (Rat)
------	------	-----------------

**CAS: 79-14-1 acide glycolique**

Oral	LD50	4.240 mg/kg (Rat)
Inhalatoire	LC50 / 4 h	5 mg/l (Rat)

- Corrosion cutanée/irritation cutanée

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

- Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque de graves lésions des yeux.

- Sensibilisation respiratoire ou cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- Mutagénicité 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 (STOT) - exposition unique

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

- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - 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.

- 11.2 Informations sur les autres dangers

- Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est compris.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- 12.1 Toxicité

- Toxicité aquatique:

**CAS: 5949-29-1 citric acid monohydrate**

LC50 / 96 h	>400 mg/ltr (Leuciscus idus)
-------------	------------------------------

(suite page 7)

BE.FR

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

Date d'impression : 10.05.2022

Version: 4 (remplace la version 3)

Révision: 10.05.2022

Nom du produit: GEL NO RUST INOX

(suite de la page 6)

**CAS: 1341-49-7 bifluorure d'ammonium**

LC50 / 96 h	422 mg/ltr (fish)
EC 50 / 48 h	26 mg/ltr ( <i>Daphnia magna</i> (water flea))
EC 50 / 72 H	43 /mg/L ( <i>Selenastrum capricornutum</i> (Algae))

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

· Autres indications: Le produit est biodégradable.

· 12.3 Potentiel de bioaccumulation Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

· PBT: Non applicable.

· vPvB: Non applicable.

## · 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

## · 12.7 Autres effets néfastes

· Autres indications écologiques:

## · Indications générales:

Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.

Les agents tensio-actifs sont biodégradables à au moins 90%, conformément aux exigences de l'ordonnance (RVO) relative à la loi sur les lessives et les produits de nettoyage.

Jeter de plus grandes quantités dans la canalisation ou les eaux peut mener à une baisse de la valeur du pH. Une valeur du pH basse est nocive pour les organismes aquatiques. Dans la dilution de la concentration utilisée, la valeur du pH augmente considérablement: après l'utilisation du produit, les eaux résiduaires arrivant dans la canalisation ne sont que faiblement polluantes pour l'eau.

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

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

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

· 13.1 Méthodes de traitement des déchets

· Recommandation: -

## · Catalogue européen des déchets

HP8 Corrosif

## · Emballages non nettoyés:

· Recommandation: Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

## · 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

· ADR, IMDG, IATA

UN1760

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

· ADR

1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (HYDROGÉNODIFLUORURE

D'AMMONIUM, acide glycolique)

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (AMMONIUM

HYDROGENDIFLUORIDE, Glycolic acid)

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

· ADR, IMDG, IATA



· Classe

8 Matières corrosives.

· Étiquette

8

## · 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA

II

## · 14.5 Dangers pour l'environnement

· Marine Pollutant:

Non

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

Attention: Matières corrosives.

(suite page 8)

BE.FR

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

Date d'impression : 10.05.2022

Version: 4 (remplace la version 3)

Révision: 10.05.2022

Nom du produit: GEL NO RUST INOX

(suite de la page 7)

· Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):	80
· No EMS:	F-A,S-B
· Stowage Category	A
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters.
· 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI	Non applicable.
· Indications complémentaires de transport:	
· ADR	
· Quantités limitées (LQ)	IL
· Quantités exceptées (EQ)	Code: E2 Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml Quantité maximale nette par emballage extérieur: 500 ml
· Catégorie de transport	2
· Code de restriction en tunnels	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	IL
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· "Règlement type" de l'ONU:	UN 1760 LIQUIDE CORROSIF, N.S.A. (HYDROGÉNODIFLUORURE D'AMMONIUM, ACIDE GLYCOLIQUE), 8, II

### 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
  - RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 -CLP
  - RÈGLEMENT (UE) 2020/878 - ANNEXE II - REACH
  - Dir. 06/08 ADR – RID - IMDG - IATA;
  - Directive 2012/18/UE (Seveso III)
  - DIRECTIVE 2008/98/CE
  - RÈGLEMENT (UE) No 1357/2014
- Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- Pictogrammes de danger



GHS05

- Mention d'avertissement Danger
- Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:
  - bifluorure d'ammonium
  - acide glycolique
- Mentions de danger
  - H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
- Conseils de prudence
  - P260 Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.
  - P280 Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux.
  - P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
  - 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.
  - P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
  - P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
- Directive 2012/18/UE
- Substances dangereuses désignées - ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.

(suite page 9)

BE.FR

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

Date d'impression : 10.05.2022

Version: 4 (remplace la version 3)

Révision: 10.05.2022

Nom du produit: GEL NO RUST INOX

(suite de la page 8)

**· RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3, 65**

**· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

**· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

**· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

**· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

**· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est compris.

**· Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

Aucun des composants n'est compris.

**· Prescriptions nationales:**

**· Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.

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

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

**· Phrases importantes**

H301 Toxique en cas d'ingestion.

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

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

**· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Méthode de calcul**

**· Service établissant la fiche technique:** Nederland: Afdeling laboratorium / België: Afdeling klanten service

**· Contact:** Nederland: Afdeling klantenservice / Belgique: Afdeling klantenservice

**· Numéro de la version précédente:** 3

**· Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord relatif au transport international 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

WELL: The highest acceptable concentration

IOELV: Indicative occupational exposure limit values

Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B

Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1

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