

# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

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

- · 1.1 Identificateur de produit
- · Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR
- · 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- Emploi de la substance / de la préparation Flux de soudure
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur:

**Bison International** 

Dr.A.F.Philipsstraat 9

NL-4462 EW Goes

PO Box 160

NL-4460 AD Goes

tel. +31 88 3235700

fax. +31 88 3235800

e mail: sds@boltonadhesives.com

**Bison International** 

Excelsiorlaan 27, B 3

B-1930 Zaventem

tel. +32 3 710 92 92

fax. +32 3 710 92 90

e mail: sds@boltonadhesives.com

- · Service chargé des renseignements: PSRA
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Centre Antipoisons: 070 245245 Luxembourg: 8002 - 5500

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

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange
- · Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008



GHS05 corrosion

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.



GHS09 environnement

Aquatic Acute 1 H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

Aquatic Chronic 1 H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

(suite page 2)

-, BF

www.griffon.eu 1/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

(suite de la page 1)



Acute Tox. 4 H302 Nocif en cas d'ingestion.

STOT SE 3 H335 Peut irriter les voies respiratoires.

- · 2.2 Éléments d'étiquetage
- · Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

· Pictogrammes de danger







GHS05 GHS07 GHS09

- · Mention d'avertissement Danger
- · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

chlorure de zinc

chlorure d'ammonium

Mentions de danger

H302 Nocif en cas d'ingestion.

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

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

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

Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou

l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants. P260 Ne pas respirer les vapeurs.

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

protection des yeux/du visage.

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

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.

Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.

- Étiquetage de paquets dont le contenu n'excède pas 125 ml
- · Pictogrammes de danger



P501





GHS05 GHS07 GHS09

· Mention d'avertissement Danger

· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage: chlorure de zinc

(suite page 3)

- BE

www.griffon.eu 2/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

(suite de la page 2)

chlorure d'ammonium

#### Mentions de danger

H302 Nocif en cas d'ingestion.

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

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

· Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou

l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants. P260 Ne pas respirer les vapeurs.

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

protection des yeux/du visage.

P301+P330+P331 EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

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.

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

2.3 Autres dangers

· Résultats des évaluations PBT et vPvB

· **PBT:** Non applicable. · **vPvB:** Non applicable.

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

· 3.2 Mélanges

www.griffon.eu

· Description: Flux à souder

CAS: 7646-85-7	chlorure de zinc	25-50%
EINECS: 231-592-0 Numéro index: 030-003-00-2 Reg.nr.: 01-2119472431-44- XXXX	Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410;  Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335 Limite de concentration spécifique: STOT SE 3; H335:C ≥ 5 %	
CAS: 12125-02-9 EINECS: 235-186-4 Numéro index: 017-014-00-8 Reg.nr.: 01-2119487950-27- XXXX 01-2119489385-24- XXXX	chlorure d'ammonium  ① Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	10-25%

¬)



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

	(suite of	de la page 3)
EINECS: 200-289-5 Reg.nr.: 01-2119471987-18-	glycérol substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	
EINECS: 200-661-7	propan-2-ol	1-2,5%

#### · 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.

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

#### Après inhalation:

Envoyer immédiatement chercher un médecin.

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

Après contact avec la peau: 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.

#### · Après ingestion:

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

Consulter immédiatement un médecin.

Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.

### · 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.
- 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
- Equipement spécial de sécurité: Porter un appareil de protection respiratoire.

BE

(suite page 5)

www.griffon.eu 4/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

(suite de la page 4)

### 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.

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

· 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

· 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.

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

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.

· 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: Aucune exigence particulière.
- Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.
- · Autres indications sur les conditions de stockage:

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

- · Classe de stockage: 8 A
- · 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· 8.1 Paramètres de contrôle

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

7646-85-7 chlorure de zinc

VL (Belgique) Valeur momentanée: 2 mg/m³

Valeur à long terme: 1 mg/m³

fumées

(suite page 6)

BF.

www.griffon.eu 5/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

1212	5-02-9	chlorure d'ammo	nium	(suite de la p	
VL (Belgique) Valeur moment					
		fumées	erme: 10 mg/m³		
56-8	1-5 alv				
<b>56-81-5 glycérol</b> VL (Belgique) Valeur à long t			erme: 10 mg/m³		
V L (L	beigiqu	(brouillard)	erine. To mg/m		
67-63	3-0 pro	ppan-2-ol			
VL (E	Belgiqu		tanée: 1000 mg/m³, 400 ppm erme: 500 mg/m³, 200 ppm		
		Valeur à long t			
DNE	L				
	5-02-9	chlorure d'ammo			
Oral			irondelle, long terme	55,2 mg/kg bw/day	
Derm	nique		ongterm exposition	128,9 mg/kg bw/day	
			ermal(e), long terme	55,2 mg/kg bw/day	
Inhal	atoire	Worker, inhalative	, longterm exposition	43,97 mg/m³	
		Consommateur, p	ar inhalation, long terme	9,4 mg/m³	
	l-5 gly				
Oral		•	irondelle, long terme	229 mg/kg bw/day	
	3-0 pro	pan-2-ol			
Oral		Consommateur, h	irondelle, long terme	26 mg/kg bw/day	
Derm	nique	Worker, dermal, longterm exposition		888 mg/kg bw/day	
		Consommateur, d	ermal(e), long terme	319 mg/kg bw/day	
Inhal	atoire	Worker, inhalative	, longterm exposition	500 mg/m³	
		Consommateur, p	ar inhalation, long terme	89 mg/m³	
PNE	C				
1212	5-02-9	chlorure d'ammo	nium		
	Eau d	ouce	0,25 mg/l		
	Eau d	e mer	0,025 mg/l		
	Sol		50,7 mg/kg		
	Spora	dic release	0,43 mg/l		
		pan-2-ol			
Oral		ndary Poisoning	160 mg/kg		
		ouce	140,9 mg/l		
		water sediment	552 mg/kg dry weight		
		e mer	140,9 mg/l		
	Marin	e sediment	552 mg/kg dry weight		
	Sol		28 mg/kg		
	Sewa	ge treatment plant	2251 mg/l		
	Spora	dic release	140,9 mg/l		

www.griffon.eu 6/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

(suite de la page 6)

#### · 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:

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

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 inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.

Eviter tout contact avec les yeux.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

#### · Protection respiratoire:

Protection respiratoire recommandée.

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

- Filtre recommandé pour une utilisation momentanée: Filtre A
- · Protection des mains:



Gants de protection

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

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

#### Matériau des gants

Épaisseur du matériau recommandée: > 0,12 mm

Caoutchouc nitrile

### · Temps de pénétration du matériau des gants

Pour le mélange des produits chimiques mentionnés ci-dessous, le temps de pénétration doit être d'au moins 10 minutes (perméabilité selon la norme EN 374 section 3: taux 1).

· Protection des yeux/du visage



Lunettes de protection hermétiques

Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

- · 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles
- · Indications générales
- · État physique

Liquide

· Couleur: Selon désignation produit

· Odeur: Caractéristique

(suite page 8)

BE

www.griffon.eu 7/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

(suite de la page 7)

Seuil olfactif: Non déterminé.
 Point de fusion/point de congélation: Non déterminé.

· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition

et intervalle d'ébullition 100 °C

· Inflammabilité Non applicable.

· Limites inférieure et supérieure d'explosion

· Inférieure: 3,2 Vol %
 · Supérieure: 53 Vol %
 · Point d'éclair 111 °C
 · Température d'auto-inflammation 410 °C

• Température de décomposition: Non déterminé.

· pH à 20 °C 3

· Viscosité:

Viscosité cinématique
 Dynamique:
 Non déterminé.
 Non déterminé.

· Solubilité

· l'eau: Pas ou peu miscible

· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur

log) Non déterminé.

· Pression de vapeur à 20 °C: 23 hPa

Densité et/ou densité relative

Densité à 20 °C: ~1.432 g/cm³
 Densité relative Non déterminé.
 Densité de vapeur: Non déterminé.

• 9.2 Autres informations Toutes les données physiques pertinentes ont été

déterminées pour le mélange. Toutes les données non déterminés ne sont pas mesurables ou non pertinentes pour la caractérisation du

mélange.

Aspect:

· Forme: Liquide

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

pour la sécurité

• **Température d'inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

Propriétés explosives: Le produit n'est pas explosif.

· Teneur en solvants:

Solvants organiques: 3,3 %
Eau: 35,4 %
Teneur en substances solides: 52,3 %

· Changement d'état

· Taux d'évaporation: Non déterminé.

 $\cdot \mbox{ Informations concernant les classes de }$ 

danger physique

Substances et mélanges explosibles néant
 Gaz inflammables néant

(suite page 9)

- BF

www.griffon.eu 8/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

(suite de la page 8)

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
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 Corrode les métaux.
- · 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Danger de formation de produits pyrolysés toxiques

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- · 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008
- Toxicité aiguë Nocif en cas d'ingestion.

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:				
7646-85-7	7646-85-7 chlorure de zinc			
Oral	LD50	1100 mg/kg (rat)		
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (rat)		
12125-02-9	12125-02-9 chlorure d'ammonium			
Oral	LD50	1410 mg/kg (rat)		
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (rat)		
56-81-5 gly	56-81-5 glycérol			
Oral	LD50	12600 mg/kg (rat)		
		(suite page 10		

www.griffon.eu 9/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

		(suite de la page S	")
Dermique	LD50	>10000 mg/kg (lapin)	1
67-63-0 pro	pan-2-ol		1
Oral	LD50	5045 mg/kg (rat)	1
Dermique	LD50	12800 mg/kg (lapin)	
Inhalatoire	LC50/4 h	30 mg/l (rat)	

- · Effet primaire d'irritation:
- · 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

Non applicable.

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 Peut irriter les voies respiratoires.
- 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.

- · Indications toxicologiques complémentaires:
- · Effets aigus (toxicité aiguë, irritation et corrosivité) Non applicable.
- · Sensibilisation Non applicable.
- Toxicité par administration répétée Non applicable.
- · 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: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 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.

(suite page 11)

BF

www.griffon.eu 10/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

(suite de la page 10)

- · 12.7 Autres effets néfastes
- · Remarque: Très toxique chez les poissons.
- · Autres indications écologiques:
- · Indications générales:

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations, même pas en petite quantité.

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

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

Dans les eaux, également toxique pour les poissons et le plancton.

Très toxique pour organismes aquatiques.

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

- · 13.1 Méthodes de traitement des déchets
- · Recommandation:

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts. Evacuation conformément aux prescriptions légales.

· Catalogue européen des déchets

06 03 13\* sels solides et solutions contenant des métaux lourds

- Emballages non nettoyés:
- · Recommandation:

Les emballages ne pouvant pas être nettoyés doivent être évacués de la même manière que le produit.

### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- · 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification
- · ADR/ADN, IMDG, IATA UN2586
- 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU
- · ADR/ADN 2586 ACIDES ALKYLSULFONIQUES LIQUIDES
  - ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID, MARINE
    - POLLUTANT
- · IATA ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID
- · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport
- · ADR/ADN

· IMDG





· Classe 8 (C3) Matières corrosives.

(suite page 12)

ΒE

www.griffon.eu 11/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

£	(suite de la page 2
Étiquette	8
IMDG	
Lance ANV	
(**) (** <u>*</u> 2)	
Class	8 Matières corrosives.
Label	8
IATA	
0	
Class	8 Matières corrosives.
Label	8
14.4 Groupe d'emballage	
ADR/ADN, IMDG, IATA	III
14.5 Dangers pour l'environnement	Le produit contient matières dangereuses po
	l'environnement : chlorure de zinc
Marine Pollutant:	Oui
Marquage spécial (ADR/ADN):	Signe conventionnel (poisson et arbre) Signe conventionnel (poisson et arbre)
,	. ,
14.6 Précautions particulières à prendre pa l'utilisateur	r Attention: Matières corrosives.
Numéro d'identification du danger (Indice	Attention. Wateres corrosives.
Kemler):	80
No EMS:	F-A,S-B
Segregation groups	(SGG1) Acids
Stowage Category Segregation Code	B SG36 Stow "separated from" SGG18-alkalis.
ocyrogation code	SG49 Stow "separated from" SGG6-cyanides
14.7 Transport maritime en vrac	
conformément aux instruments de l'OMI	Non applicable.
Indications complémentaires de transport:	-
Quantity limitations	On passenger aircraft/rail: 5 L
-	On cargo aircraft only: 60 L
ADR/ADN	
Quantités limitées (LQ)	5L
Quantités exceptées (EQ)	Code: E1
	Quantité maximale nette par emballage intérieu 30 ml
	00 1111
	Quantité maximale nette par emballage extérieu

www.griffon.eu 12/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

	(suite de la page 12
· Catégorie de transport · Code de restriction en tunnels	3 E
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· "Règlement type" de l'ONU:	UN 2586 ALKYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID, 8 III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

- · 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement
- · Directive 2012/18/UE
- · Substances dangereuses désignées ANNEXE I Aucun des composants n'est compris.
- · Catégorie SEVESO E1 Danger pour l'environnement aquatique
- · Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 100 t
- · Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 200 t
- · 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 SIGNALEMENT

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.

· 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.

(suite page 14)

BE

www.griffon.eu 13/14



# Fiche de données de sécurité selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression: 21.07.2025 Révision: 21.07.2025

Numéro de version 43 (remplace la version 42)

Nom du produit: GRF S-39 BP 80ML\*6 NLFR

(suite de la page 13)

#### · Phrases importantes

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H302 Nocif 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.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

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

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

La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.

Toxicité aiguë - voie orale Corrosion cutanée/irritation cutanée

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Toxicité spécifique pour certains organes cibles conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.

(exposition unique)

Dangers pour le milieu aquatique- danger à court terme (aigu) pour le milieu aquatique Dangers pour le milieu aquatique- danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique

La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances

· Service établissant la fiche technique: PSRA

· Contact: PSRA

· Date de la version précédente: 10.01.2023 · Numéro de la version précédente: 42

· 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 (RÈACH) 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

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables - Catégorie 2

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

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) - Catégorie 3 Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aigue pour le milieu aquatique - Catégorie 1

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

\* Données modifiées par rapport à la version précédente

www.griffon.eu 14/14