Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

1 Identification

· **Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001
· **Autres moyens d'identification**
· **Emploi de la substance / de la préparation** Agents anti-humidité

· **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

· **Service chargé des renseignements:** PSRA
· **Numéro d'appel d'urgence:**
ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59
Centres Antipoison et de Toxicovigilance
ANGERS: 02 41 48 21 21
BORDEAUX: 05 56 96 40 80
LILLE: 0800 59 59 59
LYON: 04 72 11 69 11
MARSEILLE: 04 91 75 25 25
NANCY: 03 83 22 50 50
PARIS: 01 40 05 48 48
STRASBOURG: 03 88 37 37 37
TOULOUSE: 05 61 77 74 47

2 Identification des dangers

· **Classification de la substance ou du mélange**
Liquides inflammables - catégorie 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.
Irritation oculaire - catégorie 2A H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

· **Éléments d'étiquetage**
· **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS07

· **Mention d'avertissement** Attention
· **Mentions de danger**
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
· **Conseils de prudence**
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

Nom du produit: GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001

(suite de la page 1)

P102	Tenir hors de portée des enfants.
P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
P280	Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
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.
P337+P313	Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.

· **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**
· **Système de classification:**
· **NFPA données (gamme 0-4)**



Santé = 2
Inflammabilité = 2
Réactivité = 0

· **HMIS données (gamme 0-4)**



Santé = *2
Inflammabilité = 2
Réactivité = 0

3 Composition/information sur les ingrédients

· **Caractérisation chimique: Mélanges**
· **Description:** Agent anti-humidité

· **Composants dangereux:**

	alkylsiliconresin with alkoxygroups	80-100%p/p *
5593-70-4	tétrabutanolate de titane	≥1-<3%p/p *
67-56-1	Méthanol	0,1-1%p/p *

* Les plages de concentrations réelles sont conservées en tant que secret commercial.
· **Indications complémentaires:**
Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

4 Premiers soins

· **Description des premiers secours**
· **Remarques générales:** Aucune mesure particulière n'est requise.
· **Après inhalation:**
Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
Aucune mesure particulière n'est requise.
· **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

Nom du produit: GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001

(suite de la page 2)

· **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
· **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
· **Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Non disponibles.
· **Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Non disponibles.

*
5 Mesures à prendre en cas d'incendie

· **Moyens d'extinction**
· **Moyens d'extinction:**
CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
· **Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Non disponibles.
· **Conseils aux pompiers**
· **Equipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

· **Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
· **Précautions pour la protection de l'environnement:**
Diluer avec beaucoup d'eau.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
· **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).
Assurer une aération suffisante.
· **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.

7 Manutention et stockage

· **Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.
· **Préventions des incendies et des explosions:**
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

· **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
· **Stockage:**
· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

Nom du produit: GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001

(suite de la page 3)

· **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire
· **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
· **Classe de stockage:** 3
· **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Non disponibles.

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

· **Paramètres de contrôle**

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

67-56-1 Méthanol

EL	STEL: 250 ppm TWA: 200 ppm Skin
EV	STEL: 325 mg/m³, 250 ppm TWA: 260 mg/m³, 200 ppm peau

· **DNEL**

67-56-1 Méthanol

Oral	Consommateur, court, oral	4 mg/kg bw/day
	Consommateur, hirondelle, long terme	4 mg/kg bw/day
Dermique	Travailleur, exposition cutanée à court terme	20 mg/kg bw/day
	Travailleur, exposition cutanée à long terme	20 mg/kg bw/day
	Consommateur, court, dermal(e)	4 mg/kg bw/day
	Consommateur, dermal(e), long terme	4 mg/kg bw/day
Inhalatoire	Travailleur, inhalation, exposition de courte durée	130 mg/m³
	Travailleur, inhalation, exposition à long terme	130 mg/m³
	Consommateur, court, par inhalation	26 mg/m³
	Consommateur, par inhalation, long terme	26 mg/m³

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

· **Contrôles de l'exposition**
· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.
· **Equipement de protection individuel:**
· **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.
Eviter tout contact avec les yeux.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
· **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire

(suite page 5)

CA

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

Nom du produit: GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001

(suite de la page 4)

· **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:**



Lunettes de protection hermétiques

Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

*
9 Propriétés physiques et chimiques

· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**	
· **Indications générales**	
· **État physique**	Liquide
· **Couleur:**	Jaunâtre
· **Odeur:**	Caractéristique
· **Seuil olfactif:**	Non déterminé
· **Point de fusion/point de congélation:**	Non déterminé
· **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:**	180 °C
· **Inflammabilité**	Inflammable.
· **Limites d'explosion:**	
· **Inférieure:**	Non déterminé
· **Supérieure:**	Non déterminé
· **Point d'éclair**	40 °C
· **Température d'auto-inflammabilité:**	280 °C
· **Température de décomposition:**	Non déterminé
· **valeur du pH:**	Le mélange réagit violemment au contact de l'eau.
· **Viscosité:**	
· **Cinématique à 20 °C:**	14 mm²/s
· **Dynamique:**	Non déterminé
· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**	Entièrement miscible
· **Coefficient de partage: n-octanol/eau:**	Non déterminé

(suite page 6)

CA

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

Nom du produit: GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001

(suite de la page 5)

· **Pression de vapeur:**	Non déterminé
· **Pression de vapeur:**	
· **Densité à 20 °C:**	~1.047 g/cm³
· **Densité relative**	Non déterminé
· **Densité de vapeur:**	Non déterminé
· **Caractéristiques des particules**	Non applicable
· **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; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
· **Teneur en solvants:**	
· **Solvants organiques:**	0,8 %
· **Teneur en substances solides:**	0,0 %
· **Changement d'état**	
· **Taux d'évaporation:**	Non déterminé

10 Stabilité et réactivité

· **Réactivité** Non disponibles.
· **Stabilité chimique**
· **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
· **Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
· **Conditions à éviter** Non disponibles.
· **Matières incompatibles:** Non disponibles.
· **Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Données toxicologiques

· **Informations sur les effets toxicologiques**
· **Toxicité aiguë**

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**		
5593-70-4 tétrabutanolate de titane		
Oral	LD50	3122 mg/kg (rat)
67-56-1 Méthanol		
Oral	LD50	100 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	300 mg/kg (lapin)

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

Nom du produit: GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001

(suite de la page 6)

Inhalatoire	LC50/4 h	3 mg/l (rat)

· **Effet primaire d'irritation:**
· **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Pas d'effet d'irritation.
· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet d'irritation.
· **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.
· **Mutagénicité sur les cellules germinales** Non applicable
· **Indications toxicologiques complémentaires:**
Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:
Irritant

· **Catégories cancérogènes**

· **IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**
Aucun des composants n'est compris.

· **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**
Aucun des composants n'est compris.

· **Effets aigus (toxicité aiguë, irritation et corrosivité)** Non applicable
· **Sensibilisation** Non applicable
· **Toxicité par administration répétée** Non applicable

12 Données écologiques

· **Toxicité**
· **Toxicité aquatique:** Non disponibles.
· **Persistance et dégradabilité** Non disponibles.
· **Potentiel de bioaccumulation** Non disponibles.
· **Mobilité dans le sol** Non disponibles.
· **Résultats des évaluations PBT et VPVB**
· **PBT:** Non applicable
· **vPvB:** Non applicable
· **Autres effets néfastes**
· **Autres indications écologiques:**
· **Indications générales:**
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

13 Données sur l'élimination

· **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.

· **Emballages non nettoyés:**
· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

(suite page 8)

CA

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

Nom du produit: GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001

(suite de la page 7)

· **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

14 Informations relatives au transport

· **Numéro ONU**	
· **DOT/TMD**	néant
· **ADR, IMDG, IATA**	néant
	-
· **Désignation officielle de transport de l'ONU**	
· **DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA**	néant
· **Classe(s) de danger pour le transport**	
· **DOT/TMD, ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **Classe**	néant
· **Groupe d'emballage**	
· **DOT/TMD, ADR, IMDG, IATA**	néant
· **Dangers pour l'environnement:**	Non applicable
· **Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC**	Non applicable
· **Indications complémentaires de transport:**	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus.
· **ADR**	
· **Remarques:**	Not regulated in Class 3 - ADR/RID 2.2.3.1.1 NOTE 1 - Substance does not sustain combustion!
· **IMDG**	
· **Remarques:**	Not regulated in Class 3 - IMDG 2.3.1.3 - Substance does not sustain combustion!
· **IATA**	
· **Remarques:**	Not regulated in Class 3 - IATA 3.3.1.3 / ICAO 3.1.3 - Substance does not sustain combustion! Due to safety reasons no air transport in totes (IBC) or vented packaging!
· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Non applicable
· **"Règlement type" de l'ONU:**	néant

CA

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

Nom du produit: GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001

(suite de la page 8)

15 Informations sur la réglementation

· **Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

· **TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)**		
5593-70-4	tétrabutanolate de titane	ACTIVE
67-56-1	Méthanol	ACTIVE

· **Liste canadienne des substances**

· **Liste des substances domestiques (DSL) du Canada**	
5593-70-4	tétrabutanolate de titane
67-56-1	Méthanol

· **Liste extérieure des substances (LES) du Canada**
Aucun des composants n'est compris.

· **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 0.1%)**
Aucun des composants n'est compris.

· **Liste de divulgation des ingrédients du Canada (limite 1%)**
Aucun des composants n'est compris.

· **Informations de danger relatives aux produit:**
Le produit est classé et identifié suivant les directives sur les Produits dangereux

· **Substances per- et polyfluoroalkyles (PFAS)**
Aucun des composants n'est compris.

· **Éléments d'étiquetage SGH**
Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

· **Pictogrammes de danger**



GHS02 GHS07

· **Mention d'avertissement** Attention

· **Mentions de danger**
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

· **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.
P210	Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.
P280	Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
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.

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/16/2026 Numéro de la version 8 Revision: 07/16/2026

Nom du produit: GRF RPS-300 BO 500ML*12 L001

(suite de la page 9)

P337+P313	Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
P403+P235	Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.

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

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.

· **Service établissant la fiche technique:** PSRA
· **Contact:** PSRA
· **Date de la version précédente:** 08/18/2022
· **Numéro de la version précédente:** 7
· **Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité** 07/16/2026
· **Acronymes et abréviations:**
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
DOT: US Department of Transportation
IATA: International Air Transport Association
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)
NFPA: National Fire Protection Association (USA)
HMIS: Hazardous Materials Identification System (USA)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
· *** Données modifiées par rapport à la version précédente**

CA