Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

1 Identification

· **Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221
· **Autres moyens d'identification**
· **Emploi de la substance / de la préparation** Agent d'étanchéité

· **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**
Cancérogénicité – catégorie 2 H351 Susceptible de provoquer le cancer.

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



GHS08

· **Mention d'avertissement** Attention

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
asphalte
· **Mentions de danger**
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
· **Conseils de prudence**
P201 Se procurer les instructions avant utilisation.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

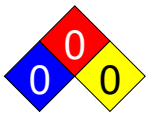
Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

Nom du produit: GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221

(suite de la page 1)

P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/auditive.
P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

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



Santé = 0
Inflammabilité = 0
Réactivité = 0

· **HMIS données (gamme 0-4)**



Santé = 0
Inflammabilité = 0
Réactivité = 0

3 Composition/information sur les ingrédients

· **Caractérisation chimique: Mélanges**
· **Description:** Agent d'étanchéité

· **Composants dangereux:**

8052-42-4	asphalte	15-40%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.
· **Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
· **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.

CA

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

Nom du produit: GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221

(suite de la page 2)

5 Mesures à prendre en cas d'incendie

· **Moyens d'extinction**
· **Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
· **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**
Pas nécessaire
· **Précautions pour la protection de l'environnement:**
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).
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
· **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**
Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.
· **Préventions des incendies et des explosions:**
Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

· **Conditions d'un stockage sûr, y compris d'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:** 12
· **Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Non disponibles.

CA

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

Nom du produit: GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221

(suite de la page 3)

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle

· **Paramètres de contrôle**

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

8052-42-4 asphalte

EL	TWA: 0,5 mg/m³ inhalable;IARC 2A:oxidized; IARC 2B:straight-run
EV	TWA: 0,5 mg/m³ fumées, en benzene-soluble aérosol, inhalable

· **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.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Conserver à part les vêtements de protection.
· **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire
· **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 recommandées pour le transvasement.

*
9 Propriétés physiques et chimiques

· **Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
· **Indications générales**

· **État physique**	Liquide
· **Couleur:**	Selon désignation produit
· **Odeur:**	Caractéristique
· **Seuil olfactif:**	Non déterminé

(suite page 5)

CA

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

Nom du produit: GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221

(suite de la page 4)

· **Point de fusion/point de congélation:**	Non déterminé
· **Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:**	100 °C
· **Inflammabilité**	Non applicable
· **Limites d'explosion:**	
· **Inférieure:**	Non déterminé
· **Supérieure:**	Non déterminé
· **Point d'éclair**	Non applicable
· **Température de décomposition:**	Non déterminé
· **valeur du pH:**	Non déterminé
· **Viscosité:**	
· **Cinématique:**	Non déterminé
· **Dynamique:**	Non déterminé
· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**	Pas ou peu miscible
· **Coefficient de partage: n-octanol/eau:**	Non déterminé
· **Pression de vapeur à 20 °C:**	23 hPa
· **Pression de vapeur:**	
· **Densité:**	Non déterminée
· **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.
· **Teneur en solvants:**	
· **Eau:**	43,3 %
· **VOC (CE)**	0,00 %
· **Teneur en substances solides:**	15,8 %
· **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.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

Nom du produit: GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221

(suite de la page 5)

· **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:**		
8052-42-4 asphalte		
Oral	LD50	>5000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2000 mg/kg (lapin)

· **Effet primaire d'irritation:**
· **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Pas d'effet d'irritation.
· **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Pas d'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:

· **Catégories cancérogènes**

· **IARC / CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer)**		
8052-42-4	asphalte	2B
9010-98-4	polychloroprène	3
126-99-8	2-chloro-1,3-butadiène	2B

· **NTP / PNT (Programme National de Toxicologie)**		
126-99-8	2-chloro-1,3-butadiène	R

· **Effets aigus (toxicité aiguë, irritation et corrosivité)** Non applicable
· **Sensibilisation** Non applicable
· **Toxicité par administration répétée** Non applicable
· **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
Cancérogénicité – catégorie 2

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

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

Nom du produit: GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221

(suite de la page 6)

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

14 Informations relatives au transport

· **Numéro ONU**	
· **DOT/TMD, ADN**	néant
· **ADR, IMDG, IATA**	néant -
· **Désignation officielle de transport de l'ONU**	
· **DOT/TMD, ADR, ADN, 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.
· **Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Non applicable
· **"Règlement type" de l'ONU:**	néant

CA

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

Nom du produit: GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221

(suite de la page 7)

*

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)**		
7732-18-5	eau, distillée, conductivité ou de pureté similaire	ACTIVE
8052-42-4	asphalte	ACTIVE
24937-78-8	Ethylene vinyl acetate copolymer	ACTIVE
9010-98-4	polychloroprène	ACTIVE
61790-50-9	Resin acids and Rosin acids, potassium salts	ACTIVE
9004-62-0	Cellulose, 2-hydroxyethyl ether	ACTIVE
9003-11-6	Polyoxyéthylène-polyoxypropylène glycol	ACTIVE
53320-86-8	Magnesium sodium lithium silicate	ACTIVE
61790-51-0	Resin acids and Rosin acids, sodium salts	ACTIVE
29329-71-3	(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt	ACTIVE
64742-52-5	distillats naphténiques lourds (pétrole), hydrotraités	ACTIVE
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	ACTIVE
52-51-7	bronopol (INN)	ACTIVE
1310-58-3	hydroxyde de potassium	ACTIVE
7631-99-4	nitrate de sodium, d'une teneur en azote, à l'état sec, supérieure à 16,3 pour cent	ACTIVE
55965-84-9	mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 247-500-7] et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 220-239-6] (3:1)	ACTIVE
126-99-8	2-chloro-1,3-butadiène	ACTIVE
2682-20-4	2-méthyl-2H-isothiazol-3-one	ACTIVE

· **Liste canadienne des substances**

· **Liste des substances domestiques (DSL) du Canada**	
7732-18-5	eau, distillée, conductivité ou de pureté similaire
8052-42-4	asphalte
24937-78-8	Ethylene vinyl acetate copolymer
9010-98-4	polychloroprène
61790-50-9	Resin acids and Rosin acids, potassium salts
9004-62-0	Cellulose, 2-hydroxyethyl ether
9003-11-6	Polyoxyéthylène-polyoxypropylène glycol
53320-86-8	Magnesium sodium lithium silicate
61790-51-0	Resin acids and Rosin acids, sodium salts
29329-71-3	(1-hydroxyethylidene)bisphosphonic acid, sodium salt
64742-52-5	distillats naphténiques lourds (pétrole), hydrotraités
2634-33-5	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
52-51-7	bronopol (INN)
1310-58-3	hydroxyde de potassium

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

Nom du produit: GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221

(suite de la page 8)

7631-99-4	nitrate de sodium, d'une teneur en azote, à l'état sec, supérieure à 16,3 pour cent
55965-84-9	mélange de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 247-500-7] et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [n° CE 220-239-6] (3:1)
126-99-8	2-chloro-1,3-butadiène
2682-20-4	2-méthyl-2H-isothiazol-3-one

· **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**



GHS08

· **Mention d'avertissement** Attention

· **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
asphalte
· **Mentions de danger**
H351 Susceptible de provoquer le cancer.
· **Conseils de prudence**
P201 Se procurer les instructions avant utilisation.
P202 Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/auditive.
P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical/Consulter un médecin.
· **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:** 08/09/2022

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité
selon RPD, Annexe 1

Date d'émission 07/14/2026 Numéro de la version 18 Revision: 07/14/2026

Nom du produit: GRF HBS-200 RUBBER TIX JR 1L*6 L221

(suite de la page 9)

· **Numéro de la version précédente:** 17
· **Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité** 07/14/2026
· **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)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
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