

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

Date d'impression : 09.02.2018

Numéro de version 3

Révision: 09.02.2018

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

. 1.1 Identificateur de produit

. **Nom du produit:** GRIFFON ELECTRO TIN/KOPER 99/1 HK 1,5MM FPB 3M*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** Alliage à souder

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

. **Producteur(1)/fournisseur(2):**

1

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

2

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:** Bison QESH

. 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

Centre Antipoisons: 075 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**

Le produit n'est pas classifié selon le règlement CLP.

. 2.2 Éléments d'étiquetage

. **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** néant

. **Pictogrammes de danger** néant

. **Mention d'avertissement** néant

. **Mentions de danger** néant

. 2.3 Autres dangers

. **Résultats des évaluations PBT et vPvB**

. **PBT:** Non applicable.

. **vPvB:** Non applicable.

BE-FR

(suite page 2)

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

Date d'impression : 09.02.2018

Numéro de version 3

Révision: 09.02.2018

Nom du produit: GRIFFON ELECTRO TIN/KOPER 99/1 HK 1,5MM FPB 3M*6 NLFR

(suite de la page 1)

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

. 3.2 Mélanges

. **Description:** Alliage à souder

. **Indications complémentaires:**

Contains rosin derivate. Oxidised rosin can cause allergic reactions. Avoid inhalation of fumes.

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

. 4.1 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.

. **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.

. 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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

. 5.3 Conseils aux pompiers

. **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Pas nécessaire.

. 6.2 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.

. **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir par moyen mécanique.

. 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.

BE-FR

(suite page 3)

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

Date d'impression : 09.02.2018

Numéro de version 3

Révision: 09.02.2018

Nom du produit: GRIFFON ELECTRO TIN/KOPER 99/1 HK 1,5MM FPB 3M*6 NLFR

(suite de la page 2)

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- . **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Aucune mesure particulière n'est requise.
- . **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- . **7.2 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:** Néant.
- . **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

- . **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.
- . **8.1 Paramètres de contrôle**
. **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.
- . **Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- . **8.2 Contrôles de l'exposition**
. **Équipement de protection individuel:**
. **Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- . **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- . **Protection des mains:**
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
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.
Caoutchouc nitrile
- . **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.
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:** Pas nécessaire.

BE-FR

(suite page 4)

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

Date d'impression : 09.02.2018

Numéro de version 3

Révision: 09.02.2018

Nom du produit: GRIFFON ELECTRO TIN/KOPER 99/1 HK 1,5MM FPB 3M*6 NLFR

(suite de la page 3)

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**. 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

. Indications générales.

. Aspect:

Forme:	Solide
Couleur:	Gris argent
Odeur:	Inodore
Seuil olfactif:	Non déterminé.

. valeur du pH: Non applicable.

. Changement d'état

Point de fusion/point de congélation: 232 °C

Point initial d'ébullition et intervalle
d'ébullition: 2.362 °C

. Point d'éclair Non applicable.

. Inflammabilité (solide, gaz): Non déterminé.

. Température de décomposition: Non déterminé.

. Température d'auto-inflammabilité: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

. Propriétés explosives: Le produit n'est pas explosif.

. Limites d'explosion:

Inférieure:	Non déterminé.
Supérieure:	Non déterminé.

. Pression de vapeur: Non applicable.

. Densité à 20 °C: 3,477 g/cm³. Masse volumique: 4.000 kg/m³

. Densité relative: Non déterminé.

. Densité de vapeur: Non applicable.

. Vitesse d'évaporation: Non applicable.

. Solubilité dans/miscibilité avec
l'eau: Insoluble

. Coefficient de partage: n-octanol/eau: Non déterminé.

. Viscosité:

Dynamique:	Non applicable.
Cinématique:	Non applicable.

. 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.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

. 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 5)

BE-FR

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

Date d'impression : 09.02.2018

Numéro de version 3

Révision: 09.02.2018

Nom du produit: GRIFFON ELECTRO TIN/KOPER 99/1 HK 1,5MM FPB 3M*6 NLFR

(suite de la page 4)

- . **10.2 Stabilité chimique**
- . **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- . **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- . **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:**
Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- . **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- . **Toxicité aiguë**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . **Effet primaire d'irritation:**
- . **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- . **Mutagenicité 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 - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- . **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

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.
- . **Autres indications écologiques:**
- . **Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 1 (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.
- . **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- . **PBT:** Non applicable.
- . **vPvB:** Non applicable.

(suite page 6)

BE-FR

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

Date d'impression : 09.02.2018

Numéro de version 3

Révision: 09.02.2018

Nom du produit: GRIFFON ELECTRO TIN/KOPER 99/1 HK 1,5MM FPB 3M*6 NLFR

(suite de la page 5)

. **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**. **13.1 Méthodes de traitement des déchets**. **Recommandation:**

De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

. **Emballages non nettoyés:**. **Recommandation:**

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

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**. **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** néant. **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**. **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA** néant. **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**. **ADR/ADN, ADN, IMDG, IATA**. **Classe** néant. **14.4 Groupe d'emballage**. **ADR/ADN, IMDG, IATA** néant. **14.5 Dangers pour l'environnement:** Non applicable.. **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Non applicable.. **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC** Non applicable.. **Indications complémentaires de transport:**. **IMDG**. **Remarques:**

Under certain conditions substances in Class 3 (flammable liquids) can be classified in packinggroup III.

See IMDG, Part 2, Chapter 2.3, Paragraph 2.3.2.2

. **"Règlement type" de l'ONU:** néant

BE-FR

(suite page 7)

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

Date d'impression : 09.02.2018

Numéro de version 3

Révision: 09.02.2018

Nom du produit: GRIFFON ELECTRO TIN/KOPER 99/1 HK 1,5MM FPB 3M*6 NLFR

(suite de la page 6)

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.
- . **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.

- . **Service établissant la fiche technique:** Bison QESH
- . **Contact:** Reach coördinator
- . **Acronymes et abréviations:**
ADR: Accord européen sur le transport 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
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- . *** Données modifiées par rapport à la version précédente**

BE-FR