

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 11.03.2015 Numéro de version 124

Révision: 11.03.2015

1 Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise**1.1 Identificateur de produit****Nom du produit:** GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49**No CAS:**
78-93-3**Numéro CE:**
201-159-0**Numéro index:**
606-002-00-3**Numéro d'enregistrement** 01-2119457290-43**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 Nettoyant**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: msds@boltonadhesives.com**Service chargé des renseignements:** Bison QESH**1.4 Numéro d'appel d'urgence:** +31 88 3235700**2 Identification des dangers****2.1 Classification de la substance ou du mélange****Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.

Pictogrammes de danger

GHS02



GHS07

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

butanone

Mentions de danger

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

(suite page 2)

FR



Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 1)

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence

- P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
- P261 Éviter de respirer les vapeurs.
- P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
- P370+P378 En cas d'incendie: utiliser pour l'extinction: Brouillard d'eau/Mousse résistant à l'alcool/Poudre d'extinction/Dioxyde de carbone.
- P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.

Indications complémentaires:

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

- PBT:** Non applicable.
- vPvB:** Non applicable.

3 Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

No CAS Désignation

78-93-3 butanone

Code(s) d'identification


Numéro CE: 201-159-0

Numéro index: 606-002-00-3

Composants dangereux:

78-93-3 butanone

50-100%

 Flam. Liq. 1, H224

4 Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

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, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Après ingestion: 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.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction:

Brouillard d'eau

Mousse résistant à l'alcool

Poudre d'extinction

Dioxyde de carbone

(suite page 3)

FR



Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 2)

- . **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:**
Jet d'eau à grand débit
- . **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:** Porter un appareil de protection respiratoire.
- . **Autres indications**
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.
Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- . **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- . **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
Eviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.
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 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.
Assurer une aération suffisante.
- . **6.4 Référence à d'autres sections**
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 Manipulation et stockage

- . **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Veiller à une bonne aération du local, même au niveau du sol (les vapeurs sont plus lourdes que l'air).
- . **Préventions des incendies et des explosions:**
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- . **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- . **Stockage:**
- . **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Stocker dans un endroit frais.
- . **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- . **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- . **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- . **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.

(suite page 4)

FR

Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 3)

- . **8.1 Paramètres de contrôle**
- . **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:** Néant
- . **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.
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.
Éviter tout contact avec les yeux.
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
- . **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- . **Protection des mains:**



Gants de protection

Gants résistant aux solvants

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

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

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 ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
- . **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 contact permanent d'une durée maximale de 15 minutes, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:**
Gants en PVC ou PE
- . **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

- . **Protection du corps:** Vêtement de protection résistant aux solvants

* 9 Propriétés physiques et chimiques

- . **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- . **Indications générales.**
- . **Aspect:**

Forme:	Liquide
Couleur:	Incolore

(suite page 5)

FR

**Nom du produit:** GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 4)

. Odeur:	Cétonique
. Seuil olfactif:	Non déterminé.
. valeur du pH:	Non déterminé.
. Changement d'état	
Point de fusion:	-86,3 °C
Point d'ébullition:	79-80,5 °C
. Point d'éclair	-4 °C
. Inflammabilité (solide, gazeux):	Non applicable.
. Température d'inflammation:	514 °C
. Température de décomposition:	Non déterminé.
. Auto-inflammation:	Non déterminé.
. Danger d'explosion:	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
. Limites d'explosion:	
Inférieure:	1,8 Vol %
Supérieure:	11,5 Vol %
. Pression de vapeur à 20 °C:	105 hPa
. Densité à 20 °C:	0,82 g/cm ³
. Densité relative.	Non déterminé.
. Densité de vapeur.	Non déterminé.
. Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.
. Solubilité dans/miscibilité avec l'eau à 20 °C:	290 g/l
. Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé.
. Viscosité:	
Dynamique à 15 °C:	0,423 mPas
Cinématique:	Non déterminé.
. 9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- . 10.1 Réactivité
- . 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:**
Danger de formation de produits pyrolysés toxiques

(suite page 6)

FR



Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 5)

11 Informations toxicologiques

- . 11.1 Informations sur les effets toxicologiques
- . Toxicité aiguë:
- . Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:
78-93-3 butanone
Oral LD50 3300 mg/kg (rat)
Dermique LD50 5000 mg/kg (rbt)
- . Effet primaire d'irritation:
de la peau: Pas d'effet d'irritation.
des yeux: Effet d'irritation.
- . Sensibilisation: Aucun effet de sensibilisation connu.

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:
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (classification selon liste): peu polluant
- . 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB
- . PBT: Non applicable.
- . vPvB: Non applicable.
- . 12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

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.
- . 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.

14 Informations relatives au transport

- . 14.1 No ONU
- . ADR, ADN, IMDG, IATA UN1193
- . 14.2 Nom d'expédition des Nations unies
- . ADR/ADN 1193 ÉTHYLMÉTHYLCÉTONE (MÉTHYLÉTHYLCÉTONE)
- . IMDG, IATA ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYL KETONE)

(suite page 7)

FR

Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 6)

. 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

. ADR/ADN

. Classe 3 (F1) Liquides inflammables.
. Étiquette 3

. IMDG, IATA

. Class 3 Liquides inflammables.
. Label 3
. 14.4 Groupe d'emballage
. ADR,ADN, IMDG, IATA II
. 14.5 Dangers pour l'environnement:
. Marine Pollutant: Non
. 14.6 Précautions particulières à
prendre par l'utilisateur Attention: Liquides inflammables.
. Indice Kemler: 33
. No EMS: F-E,S-D
. 14.7 Transport en vrac conformément à
l'annexe II de la convention Marpol
73/78 et au recueil IBC Non applicable.

. Indications complémentaires de transport:

. ADR/ADN

. Quantités limitées (LQ) 1L
. 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 D/E

. IMDG

. Limited quantities (LQ) 1L
. Excepted quantities (EQ) Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging:
30 ml
Maximum net quantity per outer packaging:
500 ml. 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: UN1193, ÉTHYLMÉTHYLÉTONE
(MÉTHYLÉTHYLÉTONE), 3, II

(suite page 8)

FR

Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 7)

15 Informations réglementaires

- . **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- . **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.
- . **Pictogrammes de danger**



GHS02



GHS07

- . **Mention d'avertissement** Danger
- . **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
butanone
- . **Mentions de danger**
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- . **Conseils de prudence**
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P261 Éviter de respirer les vapeurs.
P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
P370+P378 En cas d'incendie: utiliser pour l'extinction: Brouillard d'eau/Mousse résistant à l'alcool/Poudre d'extinction/Dioxyde de carbone.
P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.
- . **15.2 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.

- . **Phrases importantes**
H224 Liquide et vapeurs extrêmement inflammables.
- . **Service établissant la fiche technique:** QESH Department
- . **Contact:** Reach coördinator
- . **Acronymes et abréviations:**
Flam. Liq. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
- . *** Données modifiées par rapport à la version précédente**

Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 11.03.2015 Numéro de version 124

Révision: 11.03.2015

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

- . **1.1 Identificateur de produit**
- . **Nom du produit:** GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49
- . **No CAS:**
78-93-3
- . **Numéro CE:**
201-159-0
- . **Numéro index:**
606-002-00-3
- . **Numéro d'enregistrement** 01-2119457290-43
- . **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** Nettoyant
- . **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: msds@boltonadhesives.com
- . **Service chargé des renseignements:** Bison QESH
- . **1.4 Numéro d'appel d'urgence:** +31 88 3235700

2 Identification des dangers

- . **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- . **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
Flam. Liq. 2 H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- . **2.2 Éléments d'étiquetage**
- . **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.
- . **Pictogrammes de danger**



GHS02



GHS07

- . **Mention d'avertissement** Danger
- . **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
butanone
- . **Mentions de danger**
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

(suite page 2)

FR-G



Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 1)

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Conseils de prudence

- P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
- P261 Éviter de respirer les vapeurs.
- P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
- P370+P378 En cas d'incendie: utiliser pour l'extinction: Brouillard d'eau/Mousse résistant à l'alcool/Poudre d'extinction/Dioxyde de carbone.
- P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
- P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.

Indications complémentaires:

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

2.3 Autres dangers

Résultats des évaluations PBT et vPvB

- PBT:** Non applicable.
- vPvB:** Non applicable.

3 Composition/informations sur les composants

3.1 Substances

No CAS Désignation

78-93-3 butanone

Code(s) d'identification


Numéro CE: 201-159-0

Numéro index: 606-002-00-3

Composants dangereux:

78-93-3 butanone

50-100%

 Flam. Liq. 1, H224

4 Premiers secours

4.1 Description des premiers secours

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, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Après ingestion: 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.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

5.1 Moyens d'extinction

Moyens d'extinction:

Brouillard d'eau

Mousse résistant à l'alcool

Poudre d'extinction

Dioxyde de carbone

(suite page 3)

FR-G



Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 2)

- . **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité:**
Jet d'eau à grand débit
- . **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:** Porter un appareil de protection respiratoire.
- . **Autres indications**
Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.
Récupérer à part l'eau d'extinction contaminée. Ne pas l'évacuer dans les canalisations.

6 Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- . **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- . **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**
Eviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.
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 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.
Assurer une aération suffisante.
- . **6.4 Référence à d'autres sections**
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 Manipulation et stockage

- . **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Veiller à une bonne aération du local, même au niveau du sol (les vapeurs sont plus lourdes que l'air).
- . **Préventions des incendies et des explosions:**
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- . **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- . **Stockage:**
- . **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**
Stocker dans un endroit frais.
- . **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- . **Autres indications sur les conditions de stockage:**
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.
- . **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

8 Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- . **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**
Sans autre indication, voir point 7.

(suite page 4)

FR-G

Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 3)

- . **8.1 Paramètres de contrôle**
- . **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:** Néant
- . **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.
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.
Éviter tout contact avec les yeux.
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
- . **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.
- . **Protection des mains:**



Gants de protection

Gants résistant aux solvants

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

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

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 ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
- . **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 contact permanent d'une durée maximale de 15 minutes, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:**
Gants en PVC ou PE
- . **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

- . **Protection du corps:** Vêtement de protection résistant aux solvants

9 Propriétés physiques et chimiques

- . **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
- . **Indications générales.**
- . **Aspect:**

Forme:	Liquide
Couleur:	Incolore

(suite page 5)

FR-G



Date d'impression : 11.03.2015 Numéro de version 124

Révision: 11.03.2015

Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 4)

. Odeur:	Cétonique
. Seuil olfactif:	Non déterminé.
. valeur du pH:	Non déterminé.
. Changement d'état	
Point de fusion:	-86,3 °C
Point d'ébullition:	79-80,5 °C
. Point d'éclair	-4 °C
. Inflammabilité (solide, gazeux):	Non applicable.
. Température d'inflammation:	514 °C
. Température de décomposition:	Non déterminé.
. Auto-inflammation:	Non déterminé.
. Danger d'explosion:	Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.
. Limites d'explosion:	
Inférieure:	1,8 Vol %
Supérieure:	11,5 Vol %
. Pression de vapeur à 20 °C:	105 hPa
. Densité à 20 °C:	0,82 g/cm ³
. Densité relative.	Non déterminé.
. Densité de vapeur.	Non déterminé.
. Vitesse d'évaporation.	Non déterminé.
. Solubilité dans/miscibilité avec l'eau à 20 °C:	290 g/l
. Coefficient de partage (n-octanol/eau):	Non déterminé.
. Viscosité:	
Dynamique à 15 °C:	0,423 mPas
Cinématique:	Non déterminé.
. 9.2 Autres informations	Pas d'autres informations importantes disponibles.

10 Stabilité et réactivité

- . 10.1 Réactivité
- . 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:**
Danger de formation de produits pyrolysés toxiques

(suite page 6)

FR-G



Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 5)

11 Informations toxicologiques

- . 11.1 Informations sur les effets toxicologiques
- . Toxicité aiguë:
- . Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:
78-93-3 butanone
Oral LD50 3300 mg/kg (rat)
Dermique LD50 5000 mg/kg (rbt)
- . Effet primaire d'irritation:
de la peau: Pas d'effet d'irritation.
des yeux: Effet d'irritation.
- . Sensibilisation: Aucun effet de sensibilisation connu.

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:
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (classification selon liste): peu polluant
- . 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB
- . PBT: Non applicable.
- . vPvB: Non applicable.
- . 12.6 Autres effets néfastes Pas d'autres informations importantes disponibles.

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.
- . 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.

14 Informations relatives au transport

- . 14.1 No ONU
- . ADR, ADN, IMDG, IATA UN1193
- . 14.2 Nom d'expédition des Nations unies
- . ADR/ADN 1193 ÉTHYLMÉTHYLCÉTONE (MÉTHYLÉTHYLCÉTONE)
- . IMDG, IATA ETHYL METHYL KETONE (METHYL ETHYL KETONE)

(suite page 7)

FR-G

Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 6)

. 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

. ADR/ADN

. Classe 3 (F1) Liquides inflammables.
. Étiquette 3

. IMDG, IATA

. Class 3 Liquides inflammables.
. Label 3
. 14.4 Groupe d'emballage
. ADR,ADN, IMDG, IATA II
. 14.5 Dangers pour l'environnement:
. Marine Pollutant: Non
. 14.6 Précautions particulières à
prendre par l'utilisateur Attention: Liquides inflammables.
. Indice Kemler: 33
. No EMS: F-E,S-D
. 14.7 Transport en vrac conformément à
l'annexe II de la convention Marpol
73/78 et au recueil IBC Non applicable.

. Indications complémentaires de transport:

. ADR/ADN

. Quantités limitées (LQ) 1L
. 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 D/E

. IMDG

. Limited quantities (LQ) 1L
. Excepted quantities (EQ) Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging:
30 ml
Maximum net quantity per outer packaging:
500 ml. 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: UN1193, ÉTHYLMÉTHYLÉTONE
(MÉTHYLÉTHYLÉTONE), 3, II

(suite page 8)

FR-G

Nom du produit: GRIFFON CLEANER TIN 500ML*12 L49

(suite de la page 7)

15 Informations réglementaires

- . **15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**
- . **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**
La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.
- . **Pictogrammes de danger**



GHS02



GHS07

- . **Mention d'avertissement** Danger
- . **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**
butanone
- . **Mentions de danger**
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- . **Conseils de prudence**
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.
P261 Éviter de respirer les vapeurs.
P280 Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.
P370+P378 En cas d'incendie: utiliser pour l'extinction: Brouillard d'eau/Mousse résistant à l'alcool/Poudre d'extinction/Dioxyde de carbone.
P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation nationale.
- . **15.2 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.

- . **Phrases importantes**
H224 Liquide et vapeurs extrêmement inflammables.
- . **Service établissant la fiche technique:** QESH Department
- . **Contact:** Reach coördinator
- . **Acronymes et abréviations:**
Flam. Liq. 1: Flammable liquids, Hazard Category 1
Flam. Liq. 2: Flammable liquids, Hazard Category 2
Eye Irrit. 2: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 2
STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3
- . *** Données modifiées par rapport à la version précédente**