## Page: 1/7



# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31/Règlement(UE) No. 453/2010

Date d'impression : 01.07.2015 Numéro de version 2 Révision: 01.07.2015

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

- · 1.1 Identificateur de produit
- · Nom du produit: Macteep Rinçage Autonettoyant pour four vapeur (liquide bleu)
- · 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 Produit de vaisselle
- · 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Producteur/fournisseur:

Rogier Bosman Chemie B.V.

Rogier Bosman Products B.V.

Industrieterrein Dintelmond II, Havennummer 5510

Markweg Zuid 4a-ab

4794 SN Heijningen Nederland

Tel: + 31 (0) 167 524 250

Fax: + 31 (0) 167 522 912

E-mail: info@rbcgroupbv.com

Website: www.rbcgroupbv.com

## · Service chargé des renseignements:

Département sécurité du produit..

Tel: + 31 (0) 167 524 250

Fax: + 31 (0) 167 522 912

E-mail: safety@rbcgroupbv.com

· 1.4 Numéro d'appel d'urgence:

24/7: +31 (0) 167 537 011 Tel: +31 (0)167 524 250

Centre Antipoison et de Toxicovigilance de PARIS:

Tel: + 33 (0)1 40 05 48 48 Centre antipoison Bruxelles: Tel: +32 (0) 70 245 245

## SECTION 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
- · Indications complémentaires:

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

- · 2.3 Autres dangers
- · Résultats des évaluations PBT et vPvB
- · PBT: Non applicable.
- · vPvB: Non applicable.

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

- · 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges
- · Description: Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

(suite page 2)



Date d'impression : 01.07.2015 Numéro de version 2 Révision: 01.07.2015

Nom du produit: Macteep Rinçage Autonettoyant pour four vapeur (liquide bleu)

	agents de surface non ioniques  Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	<5%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Numéro index: 603-117-00-0	Propane-2-ol	<5%
CAS: 77-92-9 EINECS: 201-069-1	acide citrique  © Eye Irrit. 2, H319	<5%

· Indications complémentaires:

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16. Les substances et pourcentages mentionnes, visent exclusivement les risques pour la santé la sécurité pour le respect de l'environnement et ne concernent pas la spécificité du produit.

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

· Après ingestion:

Rincer la bouche et boire ensuite abondamment. 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.

## SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- · 5.1 Movens 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.

· 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles.

- · 5.3 Conseils aux pompiers
- · Equipement spécial de sécurité: Aucune mesure particulière n'est requise.

## SECTION 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: Diluer avec beaucoup d'eau.
- · 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).

· 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.

(suite page 3)





Date d'impression : 01.07.2015 Numéro de version 2 Révision: 01.07.2015

Nom du produit: Macteep Rinçage Autonettoyant pour four vapeur (liquide bleu)

(suite de la page 2)

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

# SECTION 7: Manipulation et stockage

· 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Aucune mesure particulière n'est requise.

En cas de dilution, toujours verser le produit dans l'eau et pas le contraire.

- · 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:

Protéger contre le gel.

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.

## SECTION 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:

#### 67-63-0 Propane-2-ol

VME Valeur momentanée: 980 mg/m³, 400 ppm

· Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

- · 8.2 Contrôles de l'exposition
- · Equipement 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 si la pièce dispose d'une bonne ventilation.
- · 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



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. Aptitude (temps de pénétration, l'épaisseur du matériaux) pour un milieu de travail spécifique devrait être discuté avec le fabricant de gants de protection.

· 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.

· Des gants dans les matériaux suivants sont appropriés comme protection contre les éclaboussures: PVC (EN374)

Caoutchouc nitrile: 0,11 mm (EN374)

(suite page 4)



Date d'impression : 01.07.2015 Numéro de version 2 Révision: 01.07.2015

Nom du produit: Macteep Rinçage Autonettoyant pour four vapeur (liquide bleu)

(suite de la page 3)

· Protection des yeux:



Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

<b>SECTION</b>	9: Propriétés pl	hysiques et cl	himiques
----------------	------------------	----------------	----------

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

· Indications générales

· Aspect:

Forme: Liquide
Couleur: Bleu

· Odeur: Genre alcool, sans perfume

· Seuil olfactif: Non déterminé.

• *valeur du pH à 20 °C*: 2,7

· Changement d'état

**Point de fusion: Non déterminé. Point d'ébullition:**100 °C

• Point d'inflammation (CCMP): 63 °C

· Inflammabilité (solide, gazeux): Non applicable.

· Température d'inflammation:

**Température de décomposition:** Non déterminé.

· Auto-inflammation: Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

• Danger d'explosion: Le produit n'est pas explosif.

· Limites d'explosion:

Inférieure: Non déterminé. Supérieure: Non déterminé.

· Pression de vapeur à 20 °C: 23 hPa

Densité à 20 °C: 1,026 g/cm³
 Densité relative Non déterminé.
 Densité de vapeur. Non déterminé.
 Vitesse d'évaporation Non déterminé.

· Solubilité dans/miscibilité avec

l'eau: Entièrement miscible

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

· Viscosité:

Dynamique à 20 °C: 10 mPas Cinématique: Non déterminé.

• 9.2 Autres informations Les substances et pourcentages mentionnes, visent exclusivement les

risques pour la santé la sécurité pour le respect de l'environnement

et ne concernent pas la spécificité du produit.



Date d'impression : 01.07.2015 Numéro de version 2 Révision: 01.07.2015

Nom du produit: Macteep Rinçage Autonettoyant pour four vapeur (liquide bleu)

(suite de la page 4)

## SECTION 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

Réactions aux alcalis puissants.

Réactions aux agents d'oxydation.

- · 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

# SECTION 11: Informations toxicologiques

- · 11.1 Informations sur les effets toxicologiques
- · Toxicité aiguë
- · 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.
- · Indications toxicologiques complémentaires:

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.

En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

## SECTION 12: Informations écologiques

- · 12.1 Toxicité
- · Toxicité aquatique: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- · 12.2 Persistance et dégradabilité

Le(s) agent(s) de surface contenu(s) dans cette préparation respecte(nt) les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation (CE) no 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

- · 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: En général non 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.

## SECTION 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.
- · Catalogue européen des déchets

Le cataloque europien des déchêts ne peut être déterminer quand le type d'utilation définitive est connu.

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

(suite page 6)





Date d'impression : 01.07.2015 Numéro de version 2 Révision: 01.07.2015

Nom du produit: Macteep Rinçage Autonettoyant pour four vapeur (liquide bleu)

(suite de la page 5)

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

SECTION 14: Infor	nations relatives au transport	t
-------------------	--------------------------------	---

· 14.1 No ONU

· ADR,RID,ADN, IMDG, IATA

néant

· 14.2 Nom d'expédition des Nations unies

· ADR,RID,ADN, IMDG, IATA

néant

· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· ADR,RID,ADN, IMDG, IATA

· Classe

néant

· Classe ADN/R:

néant

· 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, RID, ADN, IMDG, IATA

néant

· 14.5 Dangers pour l'environnement:

· Marine Pollutant:

Non

· 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 73/78 et au recueil IBC

Non applicable.

· ''Règlement type'' de l'ONU:

## SECTION 15: Informations réglementaires

- · 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.

## **SECTION 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.

Ces informations sont exclusivement réservées pour usage industriel et professionnel.

· Phrases importantes

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

- · Service établissant la fiche technique: Département sécurité du produit.
- · Contact: ing. J.A.A.M. Rijnvos
- · 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

(suite page 7)

Page: 7/7



# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31/Règlement(UE) No. 453/2010

Date d'impression : 01.07.2015 Numéro de version 2 Révision: 01.07.2015

## Nom du produit: Macteep Rinçage Autonettoyant pour four vapeur (liquide bleu)

(suite de la page 6)

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)

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

Aquatic Chronic 3: Hazardous to the aquatic environment - Chronic Hazard, Category 3

## ·Sources

Cette information est basée sur les sources disponibles. (Producteurs de matière première, carte chimique, directives EG, ADR/RID, NVZ Programme de calculation etc.)

Rien de ces données ne peut être divulgué copié être modifié au moyen de photocopier, microfilm, ou tout autre moyen électronique sans autorisation écrite préalable de la Société ROGIER BOSMAN CHEMIE B.V. et/ou ROGIER BOSMAN PRODUCTS B.V.

· \* Données modifiées par rapport à la version précédente

F