

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié par le règlement (UE) n° 453/2010.

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Numéro du produit MCC-HDDP, MCC-HDDD, MCC-HDDG

1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées Produit d'entretien.

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

Fournisseur MICROCARE EUROPE BVBA

VEKESTRAAT 29 B11 INDUSTRIEZONE 'T SAS 1910 KAMPENHOUT, Belgium

Phone +32.2.251.95.05 Fax +32.2.400.96.39 EuroSales@MicroCare.com

Fabricant MICROCARE U.K. LTD

SEVEN HILLS BUSINESS CENTRE

SOUTH STREET, MORLEY

LEEDS, WEST YORKSHIRE, UK LS27 8AT

Tel: +44 (0) 113 3609019 mcceurope@microcare.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence INFOTRAC 0 805 08 90 17 (FRANCE)

1-352-323-3500 (from anywhere in the world)

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé

Acute Tox. 4 - H332

humaine

Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 3 - H412

Santé humaine Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer des irritations, des rougeurs et

des dermatites. Dermatite légère, éruption cutanée allergique.

EnvironnementLe produit contient une substance qui est nocive pour les organismes aquatiques et qui peut

entraîner des effets néfastes à long terme sur le milieu aquatique.

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Physicochimique Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandent au niveau du sol et

s'accumuler au fond des conteneurs. Le gaz ou les vapeurs déplacent l'oxygène disponible

pour respirer (asphyxiant).

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement Attention

Mentions de danger H332 Nocif par inhalation.

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

Mentions de mise en garde P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/ un médecin en cas de malaise. P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.

Informations supplémentaires

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

figurant sur l'étiquette RCH001a Réservé aux installations industrielles.

Contient TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Mentions de mise en garde supplémentaires

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir

dans une position où elle peut confortablement respirer.

2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

60-100%

Numéro CAS: 156-60-5

Numéro CE: 205-860-2

Numéro d'enregistrement REACH: 01-

2120093504-55-0003

Classification

Flam. Liq. 2 - H225 Acute Tox. 4 - H332 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336 Aquatic Chronic 3 - H412

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-

10-30%

decafluoropentane)

Numéro CAS: 138495-42-8 Numéro CE: 420-640-8

Numéro d'enregistrement REACH: 01-

2119446695-28-0000

Classification

Aquatic Chronic 3 - H412

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

Commentaires sur la

composition

Les données indiquées sont conformes aux dernières directives CE en date.

Composition

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Information générale Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Ne pas faire vomir. Placer la

personne inconsciente sur le côté en position latérale de sécurité et vérifier qu'elle peut

respirer. Si la respiration s'arrête, pratiquer la respiration artificielle.

Inhalation Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position

confortable pour respirer. Lorsque la respiration est difficile, un personnel dûment formé peut

assister la personne touchée en lui administrant de l'oxygène.

Ingestion Ne pas faire vomir. Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Donner beaucoup d'eau à boire.

Consulter un médecin pour des conseils spécifiques.

Contact cutané Enlever les vêtements contaminés et rincer la peau soigneusement à l'eau.

Contact oculaire Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant

au moins 15 minutes. Consulter un médecin pour des conseils spécifiques.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Information générale La sévérité des symptômes décrits varieront en fonction de la concentration et de la durée

d'exposition.

Inhalation L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. Difficulté à respirer. Nausées,

vomissements.

Ingestion Peut provoquer des maux d'estomac ou vomissements. Une congestion pulmonaire peut

survenir, entraînant un sévère essoufflement. Les fumées issues du contenu de l'estomac

peuvent être inhalées, résultant aux mêmes symptômes que l'inhalation.

Contact cutané Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer des irritations, des rougeurs et

des dermatites.

Contact oculaire Larmoiement abondant. Irritation et rougeurs, suivies d'une vision floue.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Indications pour le médecin Aucune recommandation particulière. En cas de doute, consulter un médecin rapidement.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

Le produit n'est pas inflammable. Utiliser des moyens d'extinction adaptés au feu avoisinant.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers particuliers Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Les produits de

décomposition thermique et de combustion peuvent comprendre les substances suivantes: Gaz ou vapeurs corrosives et toxiques. En cas d'échauffement fort se produit une surpression

qui peut entraîner une explosion de l'emballage fermé.

5.3. Conseils aux pompiers

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie

Enlever ou refroidir avec de l'eau les conteneurs à proximité de l'incendie.

Equipements de protection particuliers pour les pompiers Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection

appropriés.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Précautions individuelles Prévenir tout le monde des dangers potentiels et évacuer si nécessaire. Prévoir une

> ventilation suffisante. Eviter l'inhalation de vapeurs. Utiliser un appareil de protection respiratoire homologué si la contamination dans l'air est au dessus du niveau acceptable.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection Retenir le déversement avec du sable, de la terre ou d'autre matière incombustible

appropriée. Éviter le rejet dans l'environnement.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

de l'environnement

Absorber le déversement avec un absorbant non-combustible. Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol. Contenir et absorber le déversement avec du sable, de la terre ou tout autre matière non-combustible. Collecter le déversement avec un balai et une pelle, ou assimilé et réutiliser, si possible. Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8. Voir Section 11 pour de plus amples informations sur les dangers pour la santé.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations

Prévoir une ventilation suffisante. Eviter l'inhalation de vapeurs/spray et le contact avec les yeux et la peau.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Précautions de stockage

Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien

ventilé.

Classe de stockage Le produit n'est pas combustible.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Utilisation(s) finale(s)

particulière(s)

Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

Reference to other sections. Stocker à l'écart des produits incompatibles (voir Section 10).

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Commentaires sur les

ACG = Norme Américaine (USA).

composants

8.2. Contrôles de l'exposition

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Equipements de protection





Contrôles techniques appropriés

Aucune ventilation particulière requise. Ce produit ne doit pas être manipulé dans un espace confiné sans une ventilation suffisante.

Protection des yeux/du visage

Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible. Sauf si l'évaluation indique qu'un degré de protection élevé est requis, porter la protection suivante: Lunettes de sécurité bien ajustées. Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible. Les protections suivantes devraient être portées: Lunettes de protection contre les projections de produits chimiques ou écran facial.

Protection des mains

Porter des gants de protection imperméables résistants aux agents chimiques conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact cutané est possible.

Autre protection de la peau et du corps

Porter un vêtement de protection approprié comme protection contre les projections ou la contamination. Porter un tablier ou un vêtement de protection en cas de contact.

Mesures d'hygiène

Aucune procédure d'hygiène particulière recommandée mais de bonnes pratiques d'hygiène personnelle doivent toujours être observées lorsque l'on travaille avec des produits chimiques. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Protection respiratoire

Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandent au niveau du sol et s'accumuler au fond des conteneurs. Porter un appareil de protection respiratoire à adduction d'air dans des espaces confinés ou peu ventilés. Porter un appareil de protection respiratoire autonome avec un masque intégral.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect Liquide limpide.

Couleur Incolore.

Odeur Légère. Ether.

Seuil olfactifPas d'information disponible.pHPas d'information disponible.Point de fusionPas d'information disponible.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

39°C/102°F @ 101.3 kPa

Point d'éclair Le produit n'est pas inflammable.

Taux d'évaporation Pas d'information disponible.

Facteur d'évaporation Pas d'information disponible.

Inflammabilité (solide, gaz) Non applicable.

Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité Limite inférieure d'explosibilité/inflammabilité: 5.5 %(V) Limite supérieure d'explosibilité/inflammabilité: 13 %(V)

perieures/interieures — d'explosibilite/inflatfillabilite. 15 ///

Autre inflammabilité Le produit n'est pas inflammable.

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Pression de vapeur 55.3 kPa @ 25°C/77°F

Densité de vapeur Pas d'information disponible.

Densité relative 1.27 g/cm3 @ 25°C/77°F

Densité apparente Pas d'information disponible.

Solubilité(s) Pas d'information disponible.

Coefficient de partage Pas d'information disponible.

Température d'auto-

inflammabilité

Pas d'information disponible.

Température de décomposition

Pas d'information disponible.

Viscosité Pas d'information disponible.

Propriétés explosives Pas d'information disponible.

Global Warming Potential

(GWP)

Surface tension

9.2. Autres informations

Indice de réfraction Pas d'information disponible.

Taille de particules Non applicable.

Poids moleculaire Non applicable.

Volatilité 100%

Concentration de saturation Pas d'information disponible.

Température critique Pas d'information disponible.

Heat of vaporization (at boiling

point), cal/g (Btu/lb)

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité Les produits suivants peuvent réagir avec le produit: Bases fortes.

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions

dangereuses

Ne polymérisera pas.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue. Les produits de

décomposition thermique et de combustion peuvent comprendre les substances suivantes:

Gaz ou vapeurs corrosives et toxiques.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles Métaux alcalins. Métaux alcalino-terreux. Métal fritté.

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition

Chauffer peut générer les produits suivants: Gaz ou vapeurs corrosives et toxiques.

dangereux

Hydrocarbures halogénés. Fluorure d'hydrogène (HF). Dioxyde de carbone (CO2). Monoxyde

de carbone (CO).

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - inhalation

ETA inhalation (vapeurs mg/l) 12,94

Inhalation Les vapeurs peuvent irriter la gorge/le système respiratoire. Une seule exposition peut

provoquer les effets néfastes suivants: Toux. Difficulté à respirer.

Ingestion Peut provoquer des maux d'estomac ou vomissements. Peut provoquer des nausées, des

maux de tête, des vertiges et une intoxication.

Contact cutané Le produit a un effet de délipidation de la peau. Peut provoquer un eczéma de contact

allergique.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

Symptômes Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire. A la suite

d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Mal de tête. Fatigue.

Nausées, vomissements.

Informations toxicologiques sur les composants

TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Autres effets sur la santé Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer.

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL50

mg/kg)

7 902,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 7 902,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée

5 000,0

(DL₅₀ mg/kg)

Espèces Rat

ETA cutanée (mg/kg) 5 000,0

Toxicité aiguë - inhalation

ETA inhalation (vapeurs 11,0

mg/l)

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation Un contact prolongé et fréquent peut provoquer des rougeurs et des irritations.

cutanée

Données sur l'animal Légèrement irritant. Lapin

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Lésions oculaires Information du fournisseur. Lapin 500 mg 24 hours Provoque une légère irritation

graves/irritation oculaire cutanée.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas de données de test particulières disponibles.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Pas de données de test particulières disponibles.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in Cette substance ne présente aucune preuve de propriétés mutagènes.

vitro

Essais de génotoxicité - in Cette substance ne présente aucune preuve de propriétés mutagènes.

vivo

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas de données de test particulières disponibles.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT NOAEL Non disponible.

un

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT NOAEL 16 mg/l, 90 days

rép.

Organes cibles Système endocrinien Foie Reins Vessie Voie respiratoire

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL50 5 000,0

mg/kg)

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 5 000,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée 5 000,0

(DL₅o mg/kg)

Espèces Rat

ETA cutanée (mg/kg) 5 000,0

Toxicité aiguë - inhalation

Toxicité aiguë inhalation 114,0

(CL50 vapeurs mg/l)

Espèces Rat

ETA inhalation (vapeurs 114,0

mg/l)

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Non irritant. Lapin

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Test sur modèle de peau

Absence de données.

humaine

pH extrêmes Non applicable. Non corrosif pour la peau.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires

Non irritant. Lapin

graves/irritation oculaire

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Absence de données.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Non sensibilisant. - Cobaye: Non sensibilisant.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in Cette substance ne présente aucune preuve de propriétés mutagènes.

Essais de génotoxicité - in Cette substance ne présente aucune preuve de propriétés mutagènes.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Ne contient pas de substance avérée cancérogène.

Non listé. Cancérogénicité CIRC

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la

Pas de preuve de toxicité pour la reproduction dans les tests sur animaux

reproduction - fertilité

Contact cutané Pas d'irritation cutanée utilisé comme recommandé. Peut provoquer la délipidation

de la peau mais n'est pas irritant.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire.

Dangers chroniques et aigus pour la santé

Il n'y a aucune preuve que ce produit puisse provoquer un cancer.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Écotoxicité Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui ont un potentiel de

formation photochimique d'ozone. Le produit contient une substance ou des substances qui

contribueront au réchauffement climatique (effet de serre).

Informations écologiques sur les composants

TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Écotoxicité Nocif pour les organismes aquatiques. Peut être nocif à long terme pour les

organismes aquatiques.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

Écotoxicité Il est peu probable que la substance se dissolue dans l'eau en quantités

suffisamment grandes pour avoir un effet toxique sur les poissons et les daphnies.

12.1. Toxicité

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Informations écologiques sur les composants

TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson CL₅₀, 96 hours: 135 mg/l, Poissons

Toxicité aiguë -CE₅₀, 48 hours: 220 mg/l, Daphnia magna

invertébrés aquatiques

Toxicité aiguë - plantes

aquatiques

CL₅₀, 72 heures: 36.36 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

toxicité aquatique chronique

Toxicité chronique -NOEC, 48 heures: 110,000 mg/l, Daphnia magna

poissons aux premiers stades de leur vie

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson CL₅₀, 96 hours: 13.9 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)

Toxicité aiguë -CL₅₀, 48 heures: 11.7 mg/l, Daphnia magna

invertébrés aquatiques

Toxicité aiguë - plantes

aquatiques

CE₅₀, 72 hours: >120 mg/l, Algues

12.2. Persistance et dégradabilité

Informations écologiques sur les composants

TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Non facilement biodégradable. Biodégradation

Method: OECD Test Guideline 301D

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

Coefficient de partage Pas d'information disponible.

Informations écologiques sur les composants

TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Potentiel de La bioaccumulation sera probablement peu significative à cause de la faible

bioaccumulation solubilité dans l'eau de ce produit.

Coefficient de partage log Pow: 2.06

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-décafluoropentane (1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane)

Potentiel de La bioaccumulation sera probablement peu significative à cause de la faible

bioaccumulation solubilité dans l'eau de ce produit.

Coefficient de partage Pow: 2.7

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité Le produit contient des substances volatiles qui peuvent se répandre dans l'atmosphère.

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Informations écologiques sur les composants

TRANS-1,2-DICHLOROÉTHYLÈNE (trans-1,2-DICHLOROETHYLENE)

Mobilité Le produit a une faible solubilité dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations

PBT et vPvB

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes Le produit contient une substance ou des substances qui contribueront au réchauffement

climatique (effet de serre).

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Information générale Traiter les déchets comme des déchets réglementés. Eliminer les déchets dans un site

d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des

déchets.

Méthodes de traitement des

déchets

Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de

l'autorité locale d'élimination des déchets.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Général Non Réglementé. Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le

transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numéro ONU

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non applicable. Aucune information requise.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable. Aucune information requise.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable. Aucune information requise.

14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable. Aucune information requise.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Transport en vrac Non applicable. Aucune information requise.

conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et

au recueil IBC

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

HEAVY-DUTY DEGREASER, BULK

Législation UE Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008

relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges,

amendé.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Commentaires sur la révision NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la

version précédente.

Date de révision 03/06/2021

Révision 28

Remplace la date 01/10/2018

Numéro de FDS BULK - HDD

Statut de la FDS Approuvé.

Mentions de danger dans leur H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

intégralité H332 Nocif par inhalation.

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

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.