



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

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	CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT
Numéro du produit	MCC-CCAL, MCC-CCAGG, MCC-CCAHG, MCC-CCAP, MCC-CCAD, MCC-CCAGL, MCC-CCAG, MCC-CCAHHG
Synonymes; marques commerciales	MCC-CCAL (2.5lb - Liter); MCC-CCAG (10 lb -1 Gallon Pail); MCC-CCAHG (10 lb -1 Glass Gallon); MCC-CCAP (50 lb - 5 Gallon Pail); MCC-CCAD (500 lb- 55 Gallon Drum)

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
Fabricant	MICROCARE CORPORATION 595 John Downey Drive New Britain, CT 06051 United States of America CAGE: OATV9 Tel: +1 860-827-0626 Fax: +1 860-827-8105 techsupport@microcare.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence	CHEMTREC France +(33)-975181407 +1 703-741-5970 (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 humaine	Non Classé
Dangers pour l'environnement	Aquatic Chronic 3 - H412

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Santé humaine Voir Section 11 pour de plus amples informations sur les dangers pour la santé. Peut être légèrement irritant pour les yeux. Les éclaboussures dans les yeux peuvent causer des rougeurs et de l'irritation. Un contact prolongé ou répété avec la peau peut provoquer des irritations, des rougeurs et des dermatites.

Physicochimique Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent se répandre au niveau du sol et s'accumuler au fond des conteneurs.

2.2. Éléments d'étiquetage

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

Mentions de mise en garde P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.

Informations supplémentaires figurant sur l'étiquette EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
RCH001a Réserve aux installations industrielles.

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-DICHLOROÉTHYLÈNE	30-60%
Numéro CAS: 156-60-5	Numéro CE: 205-860-2
	Numéro d'enregistrement REACH: 05-2114285321-54-0000
Classification	
Flam. Liq. 2 - H225	
Acute Tox. 4 - H302	
Aquatic Chronic 3 - H412	
1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane	30-60%
Numéro CAS: 138495-42-8	Numéro CE: 420-640-8
	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119446695-28-0000
Classification	
Aquatic Chronic 3 - H412	
1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE	10-30%
Numéro CAS: 406-58-6	Numéro CE: 430-250-1
Classification	
Flam. Liq. 2 - H225	

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

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

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. Conserver hors de la portée des enfants.
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. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage.
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.
-----------------------------	--

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.
Produits de combustion dangereux	Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques. Oxydes de carbone.

5.3. Conseils aux pompiers

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. Éviter 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 de l'environnement	Retenir le déversement avec du sable, de la terre ou d'autre matière incombustible appropriée. Éviter le rejet dans l'environnement.
--	--

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage

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 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. Conserver hors de la portée des enfants.

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

Valeurs limites d'exposition professionnelle

Additional Occupational Exposure Limits

Commentaires sur les composants

ACG = Norme Américaine (USA). WEL = Workplace Exposure Limits

8.2. Contrôles de l'exposition

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.

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

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 répandre 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.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide limpide.
Couleur	Transparent.
Odeur	Légère. Ether.
Seuil olfactif	Pas d'information disponible.
pH	Pas d'information disponible.
Point de fusion	Pas d'information disponible.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	37°C/99°F @ unspecified
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)	Pas d'information disponible.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Limite supérieure d'explosibilité/inflammabilité: 9.0 %(V) Limite inférieure d'explosibilité/inflammabilité: 7.5 %(V)
Autre inflammabilité	Pas d'information disponible.
Pression de vapeur	65.1 kPa @ unspecified°C
Densité de vapeur	>1
Densité relative	1.35
Densité apparente	Pas d'information disponible.
Solubilité(s)	Légèrement soluble dans l'eau.
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.
Explosif sous l'influence d'une flamme	N'est pas considéré comme explosif.

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

9.2. Autres informations

Indice de réfraction	Pas d'information disponible.
Taille de particules	Pas d'information disponible.
Poids moléculaire	Pas d'information disponible.
Volatilité	100%
Concentration de saturation	Pas d'information disponible.
Température critique	Pas d'information disponible.
Composé organique volatile	Pas d'information disponible.
UDF Phrase 1	Le produit n'est pas inflammable.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.

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.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux Chauffer peut générer les produits suivants: Gaz ou vapeurs corrosives et toxiques. 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

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

Toxicité aiguë - orale

ETA orale (mg/kg) 3 166,67

Inhalation Les vapeurs peuvent irriter la gorge/le système respiratoire. Une seule exposition peut provoquer les effets néfastes suivants: Toux. Difficulté à respirer. Mal de tête. Vertiges.

Ingestion Nocif en cas d'ingestion. Irritante. A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Nausées, vomissements. Douleur à l'estomac.

Contact cutané Le liquide peut irriter la peau.

Contact oculaire Irritant pour les yeux.

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Voie d'exposition	Contact cutané et/ou oculaire. Ingestion. Inhalatoire
Organes cibles	Yeux Système respiratoire, poumons Peau
Symptômes	Le produit a un effet de délipidation de la peau. Peut provoquer un eczéma de contact allergique. Les solvants organiques peuvent, en cas d'exposition massive, affecter le système nerveux central et provoquer des vertiges, de l'ivresse et, à des concentrations très élevées, perte de conscience et la mort.

Informations toxicologiques sur les composants

TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE

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) 1 235,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 1 235,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5 000,0

Espèces Lapin

ETA cutanée (mg/kg) 5 000,0

Toxicité aiguë - inhalation

Toxicité aiguë inhalation (CL₅₀ vapeurs mg/l) 24 100,0

Espèces Rat

ETA inhalation (vapeurs mg/l) 24 100,0

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 5 000,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 5 000,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5 000,0

Espèces Rat

ETA cutanée (mg/kg) 5 000,0

Toxicité aiguë - inhalation

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Toxicité aiguë inhalation (CL₅₀ vapeurs mg/l)	114,0
Espèces	Rat
ETA inhalation (vapeurs mg/l)	114,0
<u>Corrosion cutanée/irritation cutanée</u>	
Données sur l'animal	Non irritant. Lapin
Test sur modèle de peau humaine	Absence de données.
pH extrêmes	Non applicable. Non corrosif pour la peau.
<u>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</u>	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Non irritant. Lapin
<u>Sensibilisation respiratoire</u>	
Sensibilisation respiratoire	Absence de données.
<u>Sensibilisation cutanée</u>	
Sensibilisation cutanée	Non sensibilisant. - Cobaye: Non sensibilisant.
<u>Mutagenicité sur les cellules germinales</u>	
Essais de génotoxicité - in vitro	Cette substance ne présente aucune preuve de propriétés mutagènes.
Essais de génotoxicité - in vivo	Cette substance ne présente aucune preuve de propriétés mutagènes.
<u>Cancérogénicité</u>	
Cancérogénicité	Ne contient pas de substance avérée cancérogène.
Cancérogénicité CIRC	Non listé.
<u>Toxicité pour la reproduction</u>	
Toxicité pour la reproduction - fertilité	Pas de preuve de toxicité pour la reproduction dans les tests sur animaux
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.

1,1,1,3,3-PENTAFLUOROBUTANE

<u>Toxicité aiguë - orale</u>	
Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg)	2 000,0
Espèces	Rat

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

ETA orale (mg/kg)	2 000,0
<u>Toxicité aiguë - inhalation</u>	
Toxicité aiguë inhalation (CL ₅₀ vapeurs mg/l)	100 000,0
Espèces	Rat
ETA inhalation (vapeurs mg/l)	100 000,0
<u>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</u>	
Exposition unique STOT un	LOAEL 75100 ppm, Inhalatoire,
<u>toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée</u>	
Exposition répétée STOT rép.	NOAEC 6 mg/l, Inhalatoire, Rat
Organes cibles	Foie Reins

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Écotoxicité Pas de données sur l'écotoxicité de ce produit.

Informations écologiques sur les composants

TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE

Écotoxicité Faible toxicité aiguë pour les organismes aquatiques.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Écotoxicité It is unlikely that the substance will dissolve in water in amounts big enough to have a toxic effect on fish and daphnies.

12.1. Toxicité

Toxicité Pas de données disponibles.

Informations écologiques sur les composants

TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE

Toxicité aiguë - poisson CL₅₀, 96 hours: 1350 mg/l, Poissons

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

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

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

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

Toxicité aiguë - plantes aquatiques CE₅₀, 72 hours: >120 mg/l, Algues

12.2. Persistance et dégradabilité

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Persistence et dégradabilité Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

Informations écologiques sur les composants

TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE

Persistence et dégradabilité Pas de données disponibles.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Persistence et dégradabilité Le produit ne devrait pas être biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulative potential Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

Coefficient de partage Pas d'information disponible.

Informations écologiques sur les composants

TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE

Bioaccumulative potential La bioaccumulation sera probablement peu significative à cause de la faible solubilité dans l'eau de ce produit.

1,1,1,2,2,3,4,5,5,5-decafluoropentane

Bioaccumulative potential La bioaccumulation sera probablement peu significative à cause de la faible 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.

Informations écologiques sur les composants

TRANS-DICHLOROÉTHYLÈNE

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). Le produit contient des composés organiques volatiles (COV) qui ont un potentiel de formation photochimique d'ozone.

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.

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

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.

Classe déchet Aucune information disponible

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

Non applicable. Aucune information requise.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Nom d'expédition (ADR/RID) Liquid Cleaning Compound

Nom d'expédition (IMDG) Liquid Cleaning Compound

Nom d'expédition (ICAO) Liquid Cleaning Compound

Nom d'expédition (ADN) Liquid Cleaning Compound

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Non applicable. Aucune information requise.

Étiquettes de transport

Aucun marquage transport nécessaire.

14.4. Groupe d'emballage

Aucune information requise. Non applicable.

14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

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

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Aucune information requise.

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

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.

CCA SPECIALTY DEFLUXING SOLVENT

Date de révision	17/04/2017
Révision	28
Remplace la date	17/04/2017
Numéro de FDS	BULK - CCA
Statut de la FDS	Approuvé.
Mentions de danger dans leur intégralité	H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H302 Nocif en cas d'ingestion. 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.