

FICHE DE DONNEES DE SECURITE	MATERIAL SAFETY DATA SHEET
Date de création : 30/04/2021 Version 1.0 Date de révision : /	Date of creation : 04/30/2021 Version 1.0 date of revision : /
<p data-bbox="76 263 1099 327">RUBRIQUE 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE</p> <p data-bbox="76 375 1099 406"><u>1.1 Identificateur du produit</u></p> <p data-bbox="76 406 1099 438">a) Nom commercial :LEMONGRASS HE</p> <p data-bbox="76 486 1099 518">CAS : 8007-02-1 ; 91844-92-7</p> <p data-bbox="76 518 1099 550">INCI :CymbopogonFlexuosus (Lemongrass) Leaf Oil</p> <p data-bbox="76 550 1099 582">Nom Botanique :Cymbopogonflexuosus</p> <p data-bbox="76 630 1099 694"><u>1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées.</u></p> <p data-bbox="76 694 1099 726">Usage :Industriel. Réservé à un usage professionnel</p> <p data-bbox="76 774 1099 837">REACH : Ce produit est exempt REACH conformément aux annexes IV et V conformément au règlement UE 1907/2006</p> <hr data-bbox="76 909 1099 917"/> <hr data-bbox="76 949 1099 957"/> <p data-bbox="76 1220 1099 1252"><u>1.4 Numéro d'appel d'urgence.</u></p> <p data-bbox="76 1252 1099 1284">ORFILA (INRS) : + 33 1 45 42 59 59</p>	<p data-bbox="1099 263 2143 327">SECTION 1 : IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE/MIXTURE AND OF THE COMPANY/UNDERTAKING</p> <p data-bbox="1099 375 2143 406"><u>1.1 Product identifier</u></p> <p data-bbox="1099 406 2143 438">a) Commercial name :LEMONGRASS HE</p> <p data-bbox="1099 486 2143 518">CAS : 8007-02-1 ; 91844-92-7</p> <p data-bbox="1099 518 2143 550">INCI :CymbopogonFlexuosus (Lemongrass) LeafOil</p> <p data-bbox="1099 550 2143 582">Nom Botanique :Cymbopogonflexuosus</p> <p data-bbox="1099 630 2143 694"><u>1.2 Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against</u></p> <p data-bbox="1099 694 2143 726">Use:Industrial. For professional use only</p> <p data-bbox="1099 774 2143 837">REACH This product is REACH exempt as per Annex IV and V according to EU Regulation 1907/2006</p> <hr data-bbox="1099 909 2143 917"/> <hr data-bbox="1099 949 2143 957"/> <p data-bbox="1099 1220 2143 1252"><u>1.4 Emergency telephone number</u></p> <p data-bbox="1099 1252 2143 1284">ORFILA (INRS) : + 33 1 45 42 59 59</p>
RUBRIQUE 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS	SECTION 2 : HAZARDS IDENTIFICATION

2.1 Classification de la substance ou du mélange**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Acute Tox. 4 H302 Nocif en cas d'ingestion.
 Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.
 Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.
 Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
 Aquatic Chronic 2 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

2.2 Eléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

Pictogrammes de danger :

GHS05 GHS07 GHS09

Mention d'avertissement : ATTENTION**Mention de danger :**

H302 Nocif en cas d'ingestion.
 H315 Provoque une irritation cutanée.
 H318 Provoque de graves lésions des yeux.
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
 H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseil de prudence:

P201 Obtenir des instructions spéciales avant utilisation.
 P202 Ne pas manipulé avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité.
 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.
 P264 Se laver soigneusement après manipulation.
 P280 Porter des gants de protection / des vêtements de protection / un équipement de protection des yeux / du visage

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à

2.1 Classification of the substance or mixture

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Harmful if swallowed.
 Skin Irrit. 2 H315 Causes skin irritation.
 Eye Dam. 1 H318 Causes serious eye damage.
 Skin Sens. 1 H317 May cause an allergic skin reaction.
 Aquatic Chronic 2 H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects

2.2 Label elements

Labeling according to Regulation (EC) No 1272/2008 The product is classified and labeled according to the CLP regulation.

Hazard pictograms:

GHS05 GHS07 GHS09

Signal word: ATTENTION

Hazard statement:

H302 Harmful if swallowed.
 H315 Causes skin irritation.
 H318 Causes serious eye damage.
 H317 May cause an allergic skin reaction.
 H411 Toxic to aquatic life with long lasting effects.

Cautionary advice:

P201 Obtain special instructions before use.
 P202 Do not handle until you have read and understood all safety precautions.
 P210 Keep away from heat, hot surfaces, sparks, open flames and other sources of ignition. No smoking.
 P264 Wash thoroughly after handling.
 P280 Wear protective gloves / protective clothing / eye protection / face protection

P302 + P352 IF ON SKIN: Wash with plenty of water.

P305 + P351 + P338 IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue to rinse.

l'eau.
 P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact, si présentes et faciles à faire. Continuez à rincer.
 P333 + P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
 P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
 P370 + P378 En cas d'incendie: utiliser des moyens appropriés pour éteindre.

Espace de rangement:
 P403 Stocker dans un endroit bien ventilé

Disposition:
 P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation locale / régionale / nationale / internationale.

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

P333 + P313 If skin irritation or rash occurs: Get medical advice / attention.
 P337 + P313 If eye irritation persists: Get medical advice / attention.
 P370 + P378 In case of fire: Use appropriate means to extinguish.

Storage room:
 P403 Store in a well-ventilated place

Disposition:
 P501 Dispose of contents / container in accordance with local / regional / national / international regulations.

2.3 Other dangers
 Results of PBT and vPvB assessment
 PBT: Not applicable.
 vPvB: Not applicable

RUBRIQUE 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Composition :

3.1. Substances

SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Composition:

3.1 Substances

Nom chimique / Chemical Name	CAS / CAS	EINECS / EINECS	Pourcentage % / Percent %
CymbopogonFlexuosus (Lemongrass) Leaf Oil	8007-02-1 ; 91844-92-7	295-161-9	100%

RUBRIQUE 4 : PREMIERS SECOURS

SECTION 4 : FIRST AID MEASURES

Inhalation:

Si la respiration est difficile, transporter la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

Pour les difficultés respiratoires, de l'oxygène peut être nécessaire. Appeler un médecin si les symptômes se développent ou persistent

Contact avec la peau :

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Consulter un médecin si l'irritation se développe et persiste. Laver soigneusement la peau avec du savon et de l'eau pendant plusieurs minutes

Lentilles de contact :

Retirez les lentilles de contact, si présentes et faciles à faire. Consulter un médecin si l'irritation se développe et persiste. Laver rapidement les yeux à grande eau tout en soulevant les paupières

Ingestion:

Appeler immédiatement un médecin ou un centre antipoison. En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (uniquement si la personne est consciente). Ne pas faire vomir. En cas de vomissement, la tête doit être maintenue basse afin que le vomi de l'estomac ne pénètre pas dans les poumons.

Principaux symptômes / effets, aigus et différés:

Le contact direct avec les yeux peut provoquer une irritation temporaire.

Indication des soins médicaux immédiats et des traitements particuliers nécessaires:

Indisponible.

Informations générales :

Veiller à ce que le personnel médical connaisse le ou les matériaux impliqués et prend des précautions pour se protéger. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant

Inhalation :

If breathing is difficult, remove to fresh air and keep at rest in a position comfortable for breathing.

For breathing difficulties, oxygen may be necessary. Call a physician if symptoms develop or persist

Skin contact :

Take off immediately all contaminated clothing. Get medical attention if irritation develops and persists. Wash skin thoroughly with soap and water for several minutes

Eye contact :

Remove contact lenses, if present and easy to do. Get medical attention if irritation develops and persists. Promptly wash eyes with plenty of water while lifting the eye lids

Ingestion :

Call a physician or poison control center immediately. If swallowed, rinse mouth with water (only if the person is conscious). Do not induce vomiting. If vomiting occurs, the head should be kept low so that stomach vomit doesn't enter the lungs.

Most important symptoms/effects, acute and delayed :

Direct contact with eyes may cause temporary irritation.

Indication of immediate medical attention and special treatment needed :

Not available.

General information :

Ensure that medical personnel are aware of the material(s) involved, and take precautions to protect themselves. Show this safety data sheet to the doctor in attendance

RUBRIQUE 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**Moyens d'extinction appropriés:**

Eau pulvérisée, brouillard, CO₂, poudre extinctrice ou mousse résistant à l'alcool

Moyens d'extinction inappropriés:

N'utilisez pas de jet d'eau solide car il peut disperser et propager le feu.

Dangers spécifiques résultant du produit chimique:

Le feu peut produire des gaz irritants, corrosifs et / ou toxiques

Équipement de protection spécial et précautions pour les pompiers:

Les pompiers doivent utiliser un équipement de protection standard, y compris un manteau ignifuge, un casque avec écran facial, des gants, des bottes en caoutchouc et, dans les espaces clos, un ARA. Les vêtements de protection des pompiers structurels n'offriront qu'une protection limitée. Portez un appareil respiratoire autonome avec un masque complet fonctionnant en mode de demande de pression positive lors de la lutte contre les incendies.

Équipement / instructions de lutte contre l'incendie:

En cas d'incendie et / ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Utilisez les procédures standard de lutte contre les incendies et tenez compte des dangers des autres matériaux impliqués. Éloignez les conteneurs de la zone d'incendie si vous pouvez le faire sans risque. Le ruissellement de l'eau peut causer des dommages environnementaux. Aérez les espaces fermés avant d'y pénétrer. Gardez l'eau de ruissellement hors des égouts et des sources d'eau. Digue pour le contrôle de l'eau.

Méthodes spécifiques:

Utilisez de l'eau pulvérisée pour refroidir les contenants non ouverts.

Risques d'incendie généraux:

Les charges statiques générées par le vidage du colis dans ou à proximité de

SECTION 5 : FIREFIGHTING MEASURES**Suitable extinguishing media:**

Water spray, fog, CO₂, dry chemical, or alcohol resistant foam

Unsuitable extinguishing media:

Do not use a solid water stream as it may scatter and spread fire.

Specific hazards arising from the chemical:

Fire may produce irritating, corrosive and/or toxic gases

Special protective equipment and precautions for firefighters:

Firefighters must use standard protective equipment including flame retardant coat, helmet with face shield, gloves, rubber boots, and in enclosed spaces, SCBA. Structural firefighters protective clothing will only provide limited protection. Wear self-contained breathing apparatus with a full facepiece operated in the positive pressure demand mode when fighting fires.

Fire fighting equipment/instructions:

In case of fire and/or explosion do not breathe fumes. Use standard firefighting procedures and consider the hazards of other involved materials. Move containers from fire area if you can do so without risk. Water runoff can cause environmental damage. Ventilate closed spaces before entering them. Keep run-off water out of sewers and water sources. Dike for water control.

Specific methods:

Use water spray to cool unopened containers.

General fire hazards:

Static charges generated by emptying package in or near flammable vapor may cause flash fire.

vapeurs inflammables peuvent provoquer un incendie instantané.

RUBRIQUE 6 : MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Éliminez toutes les sources d'ignition. Évitez le contact avec la peau ou l'inhalation de déversements, de poussières ou de vapeurs.

Éloignez le personnel inutile. Ne touchez pas les conteneurs endommagés ou le matériel déversé à moins de porter des vêtements de protection appropriés. Aérez les espaces fermés avant d'y pénétrer.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Recueillir et éliminer les déversements comme indiqué dans la section 13 de la FDS.

Absorber avec un absorbant inerte tel que de l'argile sèche, du sable ou de la terre de diatomées, des absorbants commerciaux, ou récupérer à l'aide de pompes.

Le produit n'est pas miscible à l'eau et se répandra à la surface de l'eau.

Arrêtez le flux de matière, si cela ne présente aucun risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible.

Ne jamais retourner les déversements dans les contenants d'origine pour une réutilisation. Ce matériau et son contenant doivent être éliminés en tant que déchets dangereux. Éliminer toutes les sources d'inflammation (interdiction de fumer, de torches, d'étincelles ou de flammes à proximité immédiate). Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.

Déversements importants:

arrêtez l'écoulement du produit, si cela ne présente aucun risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Couvrir d'une feuille de plastique pour éviter la propagation. Absorber dans de la vermiculite, du sable sec ou de la terre et placer dans des récipients.

SECTION 6 : ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:

Eliminate all sources of ignition. Avoid contact with skin or inhalation of spillage, dust or vapor.

Keep unnecessary personnel away. Do not touch damaged containers or spilled material unless wearing appropriate protective clothing. Ventilate closed spaces before entering them.

Methods and materials for containment and cleaning up:

Collect and dispose of spillage as indicated in section 13 of the SDS.

Absorb with inert absorbent such as dry clay, sand or diatomaceous earth, commercial sorbents, or recover using pumps.

The product is immiscible with water and will spread on the water surface. Stop the flow of material, if this is without risk. Dike the spilled material, where this is possible.

Never return spills in original containers for re-use. This material and its container must be disposed of as hazardous waste. Eliminate all ignition sources (no smoking, flares, sparks or flames in immediate area). Prevent product from entering drains.

Large Spills: Stop the flow of material, if this is without risk. Dike the spilled material, where this is possible. Cover with plastic sheet to prevent spreading. Absorb in vermiculite, dry sand or earth and place into containers.
Small Spills: Wipe up with absorbent material (e.g. cloth, fleece). Clean surface thoroughly to remove residual contamination

Environmental precautions:

Retain and dispose of contaminated wash water. Avoid release to the environment. Contact local authorities in case of spillage to drain/aquatic

<p>Petits déversements: essuyez avec un matériau absorbant (p. Ex. Chiffon, molleton). Nettoyez soigneusement la surface pour éliminer la contamination résiduelle</p> <p>Précautions environnementales: Conserver et éliminer l'eau de lavage contaminée. Évitez le rejet dans l'environnement. Contacter les autorités locales en cas de déversement dans les égouts / milieu aquatique. Empêcher d'autres fuites ou déversements si cela est sécuritaire. Ne contaminez pas l'eau.</p>	<p>environment. Prevent further leakage or spillage if safe to do so. Do not contaminate water.</p>
<p>RUBRIQUE 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE</p> <p>Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: Ne pas manipuler ni stocker à proximité d'une flamme nue, de la chaleur ou d'autres sources d'ignition. Prendre des mesures de précaution contre les décharges statiques. Tout l'équipement utilisé lors de la manipulation du produit doit être mis à la terre. Évitez de respirer les vapeurs. Evitez le contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Évitez une exposition prolongée. Bien se laver après manipulation.</p> <p>Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités: Gardez le contenant fermé. Manipulez les contenants avec précaution. Ouvrez lentement afin de contrôler une éventuelle libération de pression. Stocker dans un endroit frais et bien ventilé.</p>	<p>SECTION 7 : HANDLING AND STORAGE</p> <p>Precautions for safe handling: Do not handle or store near an open flame, heat or other sources of ignition. Take precautionary measures against static discharges. All equipment used when handling the product must be grounded. Avoid breathing vapor. Avoid contact with eyes, skin, and clothing. Avoid prolonged exposure. Wash thoroughly after handling.</p> <p>Conditions for safe storage, including any incompatibilities: Keep container closed. Handle containers with care. Open slowly in order to control possible pressure release. Store in a cool, well-ventilated area.</p>
<p>RUBRIQUE 8 : CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE</p> <p>Limites d'exposition professionnelle: Cette substance n'a pas de PEL, TLV ou autre limite d'exposition recommandée.</p> <p>Valeurs limites biologiques: Aucune limite d'exposition biologique notée pour le ou les ingrédients</p>	<p>SECTION 8 : EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION</p> <p>Occupational exposure limits : This substance has no PEL, TLV, or other recommended exposure limit.</p> <p>Biological limit values: No biological exposure limits noted for the ingredient(s)</p> <p>Appropriate engineering controls:</p>

Contrôles techniques appropriés:

Utiliser un équipement de ventilation antidéflagrant pour rester en dessous des limites d'exposition. Une ventilation adéquate doit être fournie afin que les limites d'exposition ne soient pas dépassées. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle.

Protection des yeux / du visage:

Portez des lunettes de sécurité avec des écrans latéraux (ou des lunettes)

Protection de la peau

Protection des mains: Gants résistant aux produits chimiques.

Autre: porter des vêtements de protection appropriés

Protection respiratoire: Protection respiratoire non requise. Si la ventilation est insuffisante, une protection respiratoire appropriée doit être fournie.

Risques thermiques: porter des vêtements de protection thermique appropriés, si nécessaire

Considérations générales d'hygiène:

Observez toujours de bonnes mesures d'hygiène personnelle, telles que le lavage après avoir manipulé le produit et avant de manger, de boire et / ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants

Use explosion-proof ventilation equipment to stay below exposure limits. Adequate ventilation should be provided so that exposure limits are not exceeded. Individual protection measures, such as personal protective equipment.

Eye/face protection:

Wear safety glasses with side shields (or goggles)

Skin protection

Hand protection: Chemical resistant gloves.

Other: Wear suitable protective clothing

Respiratory protection : Respiratory protection not required. If ventilation is insufficient, suitable respiratory protection must be provided.

Thermal hazards: Wear appropriate thermal protective clothing, when necessary

General hygiene considerations:

Always observe good personal hygiene measures, such as washing after handling the material and before eating, drinking, and/or smoking. Routinely wash work clothing and protective equipment to remove contaminants

RUBRIQUE 9 : PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide légèrement visqueux
Couleur	Jaune pâle à jaune orangé
Odeur	Arôme frais, fort, citronné et

SECTION 9 : PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES9.1 Information on basic physical and chemical properties

Appearance	Liquid
Colour	Pale yellow to orange yellow
Odour	Fresh, strong, lemon-like,

	herbacé.		herbaceous-grassy aroma.
Seuil olfactif	indisponible	Odourthreshold	Not available.
pH	indisponible	pH	Not available.
Point de fusion / point de congélation	indisponible	Melting point	Not available.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	indisponible	Boiling point and boiling range	Not available.
Point d'éclair	indisponible	Flash point	Not available.
Taux d'évaporation	indisponible	Evaporation rate	Not available.
Inflammabilité (solide, gaz)	indisponible	Inflammability (solid, gas)	Not available.
Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité ou limite d'explosivité	indisponible	Upper / lower limits of flammability or limit of explosion	Not available.
Pression de vapeur	indisponible	Vapour pressure	Not available.
Densité de vapeur	indisponible	Vapour density	Not available.
Indice de réfraction	1.474 - 1.494 à 20°C.	Refractive index	1.474 - 1.494 at 20°C.
Densité relative	0.884 - 0.911 à 20°C.	Density index	0.884 - 0.911 at 20°C.
Pouvoir rotatoire en °	indisponible	Angular rotation (°)	Not available.
Solubilité(s)	Insoluble	Solubility	Insoluble
Coefficient de partage n-octanol/eau	indisponible	Partition coefficient (n-octanol /water)	Not available.
Température d'auto-inflammabilité	indisponible	Auto-ignition temperature	Not available.
Température de décomposition	indisponible	Decomposition temperature	Not available.
Viscosité	indisponible	Viscosity	Not available.
Propriétés explosives	indisponible	Explosive properties	Not available.
Propriétés comburantes.	indisponible	Oxidizing properties	Not available.
Pharmacopée	indisponible	Pharmacopoeia	Not available.

RUBRIQUE 10 : STABILITE ET REACTIVITE

Réactivité: Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

Stabilité chimique: Le matériau est stable dans des conditions normales. Possibilité de réactions dangereuses: Aucune réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'utilisation

SECTION 10 : STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity: The product is stable and non-reactive under normal conditions of use, storage and transport.

Chemical stability: Material is stable under normal conditions.

Possibility of hazardous reactions: No dangerous reaction known under

<p>Conditions à éviter: éviter les températures dépassant le point d'éclair. Contact avec des matériaux incompatibles.</p> <p>Matières incompatibles: Agents oxydants forts.</p> <p>Produits de décomposition dangereux: Aucun produit de décomposition dangereux si stocké et manipulé comme indiqué.</p>	<p>conditions of normal use</p> <p>Conditions to avoid:Avoid temperatures exceeding the flash point. Contact with incompatible materials.</p> <p>Incompatible materials:Strong oxidizing agents.</p> <p>Hazardous decomposition products:No hazardous decomposition products if stored and handled as indicated.</p>
<p>RUBRIQUE 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES</p> <p>Informations sur les voies d'exposition probables</p> <p>Inhalation: Les connaissances sur les dangers pour la santé sont incomplètes.</p> <p>Contact avec la peau: Les connaissances sur les dangers pour la santé sont incomplètes.</p> <p>Contact avec les yeux: les connaissances sur les dangers pour la santé sont incomplètes.</p> <p>Ingestion: devrait être un faible risque d'ingestion Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques: Le contact direct avec les yeux peut provoquer une irritation temporaire.</p> <p>Informations sur les effets toxicologiques:</p> <p>Toxicité aiguë: Non disponible.</p> <p>Corrosion cutanée / irritation cutanée: En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible.</p> <p>Lésions oculaires graves / irritation oculaire: En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible. Sensibilisation respiratoire ou cutanée</p>	<p>SECTION 11 : TOXICOLOGICAL INFORMATION</p> <p>Information on likely routes of exposure</p> <p>Inhalation: Knowledge about health hazard is incomplete. Skin contact: Knowledge about health hazard is incomplete.</p> <p>Eye contact: Knowledge about health hazard is incomplete.</p> <p>Ingestion: Expected to be a low ingestion hazard.</p> <p>Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics: Direct contact with eyes may cause temporary irritation.</p> <p>Information on toxicological effects :</p> <p>Acute toxicity: Not available.</p> <p>Skin corrosion/irritation:Due to partial or complete lack of data the classification is not possible.</p> <p>Serious eye damage/eye irritation:Due to partial or complete lack of data the classification is not possible.</p> <p>Respiratory or skin sensitization</p> <p>Respiratory sensitization: Due to partial or complete lack of data the</p>

Sensibilisation respiratoire: En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible.

Sensibilisation cutanée: En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible.

Mutagénicité sur les cellules germinales: En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible.

Cancérogénicité: En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible.

Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité:
Non listé.

Substances spécifiquement réglementées par l'OSHA (29 CFR1910.1001-1053):
Non listé.

US Rapport du Programme national de toxicologie (NTP) sur les cancérogènes:
Non listé

Toxicité pour la reproduction:
En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles, exposition unique:
En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles exposition répétée:
En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible.

Risque d'aspiration
En raison d'un manque partiel ou complet de données, la classification n'est pas possible.

classification is not possible.

Skin sensitization: Due to partial or complete lack of data the classification is not possible.

Germ cell mutagenicity: Due to partial or complete lack of data the classification is not possible.

Carcinogenicity: Due to partial or complete lack of data the classification is not possible.

IARC Monographs. Overall Evaluation of Carcinogenicity:
Not listed.

OSHA Specifically Regulated Substances (29 CFR1910.1001-1053):
Not listed.

US. National Toxicology Program (NTP) Report on Carcinogens:
Not listed

Reproductive toxicity:
Due to partial or complete lack of data the classification is not possible.

Specific target organ toxicity single exposure:
Due to partial or complete lack of data the classification is not possible.

Specific target organ toxicity repeated exposure:
Due to partial or complete lack of data the classification is not possible.

Aspiration hazard
Due to partial or complete lack of data the classification is not possible.

RUBRIQUE 12 : INFORMATIONS ECOLOGIQUES

SECTION 12 : ECOLOGICAL INFORMATION

Écotoxicité:
 Le produit n'est pas classé comme dangereux pour l'environnement. Cependant, cela n'exclut pas la possibilité que des déversements importants ou fréquents puissent avoir un effet nocif ou dommageable sur l'environnement.

Persistence et dégradabilité:
 Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité de cette substance.

Potentiel bioaccumulatif:
 Pas de données disponibles

Mobilité dans le sol:
 Pas de données disponibles

Autres effets indésirables:
 Aucun autre effet environnemental négatif (p. Ex. Appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de création photochimique d'ozone, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement planétaire) n'est attendu de ce composant.

Ecotoxicity:
 The product is not classified as environmentally hazardous. However, this does not exclude the possibility that large or frequent spills can have a harmful or damaging effect on the environment.

Persistence and degradability:
 No data is available on the degradability of this substance.

Bioaccumulative potential:
 No data available

Mobility in soil:
 No data available

Other adverse effects:
 No other adverse environmental effects (e.g. ozone depletion, photochemical ozone creation potential, endocrine disruption, global warming potential) are expected from this component.

RUBRIQUE 13 : CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

SECTION 13 : DISPOSAL CONSIDERATIONS

Instructions d'élimination:
 Ne pas rejeter dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol. Ne laissez pas ce matériau s'écouler dans les égouts / conduites d'eau. Ne pas contaminer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec des produits chimiques ou des conteneurs usagés. Éliminer le contenu / récipient conformément aux réglementations locales / régionales / nationales / internationales

Réglementations locales d'élimination:
 Éliminer conformément à toutes les réglementations applicables.

Disposal instructions:
 Do not discharge into drains, water courses or onto the ground. Do not allow this material to drain into sewers/water supplies. Do not contaminate ponds, waterways or ditches with chemical or used container. Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulations.

Local disposal regulations:
 Dispose in accordance with all applicable regulations.

Code des déchets dangereux:

Non-établi.

Déchets de résidus / produits non utilisés:

Les contenants ou doublures vides peuvent retenir certains résidus de produit. Ce produit et son contenant doivent être éliminés de manière sûre (voir: Instructions d'élimination).

Emballage contaminé:

Puisque les contenants vides peuvent contenir des résidus de produit, suivez les avertissements sur l'étiquette même après avoir vidé le contenant. Les conteneurs vides doivent être transportés vers un site de traitement des déchets agréé pour recyclage ou élimination.

Hazardous waste code:

Not established.

Waste from residues / unused products:

Empty containers or liners may retain some product residues. This material and its container must be disposed of in a safe manner (see: Disposal instructions).

Contaminated packaging:

Since emptied containers may retain product residue, follow label warnings even after container is emptied. Empty containers should be taken to an approved waste handling site for recycling or disposal.

RUBRIQUE 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transport	Règle	Classe de danger	Groupe d'emballage	Numéro UN
Land	RID/ADR	Non réglementé	Non réglementé	Non réglementé
Maritime	IMDG			
Air	IATA/DGR			

SECTION 14 : TRANSPORT INFORMATION

Transport	Rule	Hazard class	Packing group	UN number
Land	RID/ADR	Not Regulated	Not Regulated	Not Regulated
Maritime	IMDG			
Air	IATA/DGR			

RUBRIQUE 15 : INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Le produit n'est pas concerné

SECTION 15 : REGULATORY INFORMATION

This product is not concerned

RUBRIQUE 16 : AUTRES INFORMATIONS**SECTION 16 : OTHER INFORMATION**

<p>Nous ne pouvons pas anticiper toutes les conditions dans lesquelles ces informations et son produit, ou les produits d'autres fabricants en combinaison avec son produit, peuvent être utilisés. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de garantir des conditions sûres pour la manipulation, le stockage et l'élimination des matériaux.</p> <p>produit et assumer la responsabilité de toute perte, blessure, dommage ou dépense dû à une mauvaise utilisation. Les informations ci-dessus concernent uniquement ce produit et non son utilisation en combinaison avec tout autre matériau ou tout processus particulier et est destiné à des conseils généraux uniquement pour la manipulation, l'utilisation, traitement, stockage, transport et élimination et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou spécification de qualité. Il est de la seule responsabilité de la (des) personne (s) achetant ce produit d'évaluer sa sécurité dans l'application finale. Les informations ci-dessus sont basées sur les données fournies par et collectées auprès de sources reconnues telles que distributeurs, fabricants et groupes techniques et est considérée comme exacte au meilleur de nos connaissances. Avertissements appropriés et manipulation sûre des procédures devraient être fournies à tous les manutentionnaires et utilisateurs, en tenant compte de l'utilisation prévue et les conditions et facteurs spécifiques relatifs à une telle utilisation conformément à toutes les lois applicables et règlements.</p>	<p>We cannot anticipate all conditions under which this information and its product, or the products of other manufacturers in combination with its product, may be used. It is the user's responsibility to ensure safe conditions for handling, storage and disposal of the product, and to assume liability for loss, injury, damage or expense due to improper use. The above information relates only to this product and not to its use in combination with any other material or any particular process and is designed only as guidance for the safe handling, use, processing, storage, transportation, and disposal and should not be considered as a guarantee or quality specification. It is the sole responsibility of the individual(s) purchasing this product to assess its' safety in the final application. The above information is based on data provided by and collected from recognized sources such as distributors, manufacturers, and technical groups and is considered to be accurate to the best of our knowledge. Appropriate warnings and safe handling procedures should be provided to all handlers and users, taking into account the intended use and the specific conditions and factors relating to such use in accordance with all applicable laws and regulations.</p>
<p>Fiche de Données de Sécurité selon le règlement (CE) n° 1272/2008</p>	<p>Safety Data Sheet according to Regulation (EC) No. 1272/2008</p>
<p>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.</p> <p>Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.</p>	<p>These indications are founded on the current state of our knowledge, but do not constitute a guarantee as for the properties of the product and do not give place to a contractual legal report.</p> <p>It is always the responsibility of the user to take all necessary measures to meet the requirements of local laws and regulations.</p>

