

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE**  
**Règlement REACH (CE) n°1907/2006 - n°2020/878**

**RUBRIQUE 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE**

**1.1. Identificateur de produit**

Nom du produit : HELP DETACHANT VIN FRUITS ROUGES

Code du produit : DEDVFC

Code UFI : 4JK0-20JX-P000-2DRT

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

Usage Général : Détachant textiles

Usage: Grand Public

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

Raison sociale : GERLON S.A.

Adresse : 16, rue des Aigrettes - Espace industriel du Scardon - 80100 Abbeville

Téléphone : +33 (0)3 22 27 06 06

Adresse mail : contact@gerlon.com

Site internet : www.gerlon.com

**1.4. Numéro d'appel d'urgence : +33 (0)1 45 42 59 59**

Société/Organisme : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>

**RUBRIQUE 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS**

**2.1. Classification de la substance ou du mélange**

**Conformément au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations.**

Lésions oculaires graves, Catégorie 1 (Eye Dam. 1, H318)

Ce mélange n'est pas classé pour le danger physique

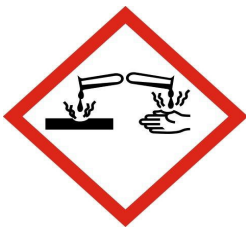
Ce mélange n'est pas classé pour le danger pour l'environnement

**2.2. Eléments d'étiquetage**

Le mélange est un produit détergent (voir la rubrique 15)

**Conformément au règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations**

**Pictogrammes de danger :**



**Mention d'avertissement :**

DANGER

**Identificateur du produit :**

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE

PEROXYDE D'HYDROGENE

**Etiquetage additionnel :**

**Mentions de danger et informations additionnelles sur les dangers :**

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

**Conseils de prudence**

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

## HELP DETACHANT VIN FRUITS ROUGES

Version 4

P264	Se laver les mains soigneusement après manipulation.
P280	Porter un équipement de protection des yeux et du visage.
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

**2.3. Autres dangers**

Le mélange ne contient pas de "Substances extrêmement préoccupantes" (SVHC) $\geq$ 0,1% publiées par l'Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) selon l'article 57 du REACH : <https://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

Le mélange ne répond pas aux critères applicables aux mélanges PBT ou vPvB, conformément à l'annexe XIII du règlement REACH (CE) n° 1907/2006

Le mélange ne contient pas de substances  $\geq$  0,1 % présentant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères énoncés dans le règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou dans le règlement (UE) 2018/605 de la Commission.

**RUBRIQUE 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS****3.1. Substances****3.2. Mélanges****Composition :**

Identification	(CE) 1272/2008	Note (vle/cmr)	%
CAS: 68439-50-9 CE: 500-213-3 ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED	Acute tox. 4, H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		3 - 25
CAS: 7722-84-1 CE: 231-765-0 PEROXYDE D'HYDROGENE	Acute tox. 4, H332 Acute tox. 4, H302 Ox. Liq. 1, H271 (SCL C $\geq$ 70 %) Ox. Liq. 2, H272 (SCL 50 % $\leq$ C < 70 %) Skin corr. 1A, H314 (SCL C $\geq$ 70 %) Skin corr. 1B, H314 (SCL 50 % $\leq$ C < 70 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL 35 % $\leq$ C < 50 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL 8 % $\leq$ C < 50 %) Eye irrit. 2, H319 (SCL 5 % $\leq$ C < 8 %) STOT SE 3, H335 (SCL C $\geq$ 35 %)	[1]	1 - 5
CAS: 68411-30-3 CE: 270-115-0 REACH: 01-2119489428-22 acide benzènesulfonique, dérivés alkyles en C10-13, sels de sodium	Acute tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412		1 - 3

(Texte complet des phrase H: voir la section 16)

**Informations sur les composants :**

[1] Substance pour laquelle il existe des valeurs limites d'exposition sur le lieu de travail

[2] Substance CMR

**RUBRIQUE 4 : PREMIERS SECOURS**

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

**4.1. Description des mesures de premiers secours**

**- En cas d'inhalation:**

Faire respirer de l'air frais et garder au chaud et au repos.

Consulter un médecin si des symptômes respiratoires apparaissent ou persistent.

**- En cas de contact avec les yeux:**

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant 15 minutes et en maintenant les paupières écartées.

S'il apparaît une douleur, une rougeur, ou une gêne visuelle, consulter un ophtalmologiste.

**- En cas de contact avec la peau:**

Laver immédiatement la peau avec de l'eau et du savon. Rincer abondamment.

En cas de rougeur, consulter un médecin.

**- En cas d'ingestion :**

Garder au repos. Ne pas faire vomir.

Faire immédiatement appel à un médecin et lui montrer l'étiquette.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

Aucune donnée n'est disponible.

**4.3. Indications des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Aucune donnée n'est disponible.

**RUBRIQUE 5 : MESURE DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

Produit non étiqueté inflammable.

**5.1. Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés

- En cas d'incendie, utiliser un extincteur adapté selon l'origine du feu.

Moyens d'extinction inappropriés

En cas d'incendie, ne pas utiliser :

- jet d'eau

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits en décomposition peut comporter des risques pour la santé.

Ne pas respirer les fumées.

En cas d'incendie, peut se former:

- monoxyde de carbone (CO)

- dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

**5.3. Conseils aux pompiers**

Combinaison complète de protection.

**RUBRIQUE 6 : MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

**Pour les non-secouristes :**

Eviter tout contact avec la peau et les yeux.

**Pour les secouristes :**

Les intervenants seront équipés d'équipements de protection individuelles appropriés (se référer à la rubrique 8).

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomée dans les fûts en vue de l'élimination des déchets.

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

En cas de souillure du sol, et après récupération du produit en l'épongeant avec un matériau absorbant inerte et non combustible, laver à grande eau la surface qui a été souillée.

Nettoyer de préférence avec un détergent, éviter l'utilisation de solvants.

**6.4. Référence à d'autres rubriques**

Voir la rubrique 7 - Manipulation et stockage.

Voir la rubrique 8 - Contrôle de l'exposition / protection individuelle.

Voir la rubrique 13 - Considérations relatives à l'élimination.

## RUBRIQUE 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Se laver les mains après chaque utilisation.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant utilisation.

Prévoir des douches de sécurité et des fontaines oculaires dans les ateliers où le mélange est manipulé de façon constante.

#### Prévention des incendies :

Interdire l'accès aux personnes non autorisées.

#### Equipements et procédure recommandés :

Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8.

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les réglementations de la protection du travail.

Eviter impérativement le contact du mélange avec les yeux.

#### Equipements et procédures interdits :

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où le mélange est utilisé.

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

Conserver hors de la portée des enfants.

Conserver dans un endroit sec.

Éloigner de tout agent oxydant ou matériau hautement acide ou alcalin.

Tenir à l'écart des sources de chaleur et des sources d'ignition.

Toujours conserver dans l'emballage d'origine.

Conserver les containers entre 5 et 25 °C.

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

Produit destiné au grand public.

Se référer à la rubrique 1 pour l'indication du produit.

## RUBRIQUE 8 : CONTROLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Valeur limite d'exposition professionnelle :

- France (INRS - ED984 - oct 2016)

Nom (CAS)	VLE	VME	TMP
PEROXYDE D'HYDROGENE (7722-84-1)		1 ppm 1.5 mg/m3	

#### Dose dérivée sans effet (DNEL) ou dose dérivée avec effet minimum (DMEL)

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED (CAS: 68439-50-9)

#### Utilisation finale:

#### Travailleurs

Voie d'exposition:

Inhalation long terme

Effets potentiels sur la santé:

systémique

DNEL:

294 mg/m3

Voie d'exposition:

dermale long terme

Effets potentiels sur la santé:

systémique

DNEL:

2080 mg/kg p.c./jour

#### Utilisation finale:

#### Consommateurs

Voie d'exposition:

Inhalation long terme

Effets potentiels sur la santé:

systémique

DNEL:

87 mg/m3

Voie d'exposition:

dermale long terme

Effets potentiels sur la santé:

systémique

**HELP DETACHANT VIN FRUITS ROUGES**

Version 4

DNEL: 1250 mg/kg p.c./jour  
 Voie d'exposition: ingestion long terme  
 Effets potentiels sur la santé: systémique  
 DNEL: 25 mg/kg p.c./jour

PEROXYDE D'HYDROGENE (CAS: 7722-84-1)

**Utilisation finale: Travailleurs**  
 Voie d'exposition: Inhalation long terme  
 Effets potentiels sur la santé: local  
 DNEL: 1.4 mg/m3

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (CAS: 68411-30-3)

**Utilisation finale: Travailleurs**  
 Voie d'exposition: Inhalation long terme  
 Effets potentiels sur la santé: systémique  
 DNEL: 12 mg/m3  
 Voie d'exposition: dermale long terme  
 Effets potentiels sur la santé: systémique  
 DNEL: 170 mg/kg

**Utilisation finale: Consommateurs**  
 Voie d'exposition: Inhalation long terme  
 Effets potentiels sur la santé: systémique  
 DNEL: 3 mg/m3  
 Voie d'exposition: dermale long terme  
 Effets potentiels sur la santé: systémique  
 DNEL: 85 mg/kg  
 Voie d'exposition: ingestion long terme  
 Effets potentiels sur la santé: systémique  
 DNEL: 0.85 mg/kg

**Concentration prédite sans effet (PNEC) :**ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED (CAS: 68439-50-9)

Compartiment de l'environnement : Sol  
 PNEC : 31 mg/kg  
 Compartiment de l'environnement : Eau douce  
 PNEC : 0.044 mg/l  
 Compartiment de l'environnement : Eau de mer  
 PNEC : 0.044 mg/l

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (CAS: 68411-30-3)

Compartiment de l'environnement : Eau douce  
 PNEC : 0.268 mg/l  
 Compartiment de l'environnement : Eau de mer  
 PNEC : 0.0268 mg/l  
 Compartiment de l'environnement : STP  
 PNEC : 3.43 mg/l

**8.2. Contrôles de l'exposition****Mesure de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

Utiliser des équipements de protection individuelle propres et correctement entretenus.

Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

**Protection des yeux / du visage**

Eviter le contact avec les yeux.

Avant toute manipulation, il est nécessaire de porter des lunettes à protection latérale conformes à la norme NF EN166.

Le port de lunettes correctrices ne constitue pas une protection.

Il est recommandé aux porteurs de lentilles de contact d'utiliser des verres correcteurs lors des travaux où ils peuvent être exposés à des vapeurs irritantes.

Prévoir des fontaines oculaires dans les ateliers où le produit est manipulé de façon constante.

#### Protection des mains

Utiliser des gants de protection appropriés en cas d'exposition répétée.

La sélection des gants doit être faite en fonction de l'application et de la durée d'utilisation au poste de travail.

Les gants de protection doivent être choisis en fonction du poste de travail : autres produits chimiques pouvant être manipulés, protections physiques nécessaires (coupure, piqûre, protection thermique), dextérité demandée.

Types de gants conseillés :

- Caoutchouc Nitrile (Copolymère butadiène-acrylonitrile (NBR)

- PVC (Polychlorure de vinyle)

#### Protection du corps

Eviter le contact avec la peau.

Porter des vêtements de protection appropriés.

Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

#### Protection respiratoire

Non concerné dans les conditions normales d'utilisation.

## RUBRIQUE 9 : PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### Informations générales

Etat physique :	Liquide
Couleur :	Incolore
Odeur :	sans parfum

#### Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

Point de fusion/point de congélation :	Pas de donnée
Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition :	Pas de donnée
Inflammabilité :	Pas de donnée
Limites inférieure et supérieure d'explosion :	Pas de donnée
Point d'éclair :	Pas de donnée
Température d'auto-inflammation :	Pas de donnée
Température de décomposition :	Pas de donnée
pH :	4,0-5,5
Viscosité cinématique:	Pas de donnée
Solubilité :	Soluble dans l'eau
Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log) :	Pas de donnée
Pression de vapeur :	Pas de donnée
Densité et/ou densité relative :	1,01± 0,02
Densité de vapeur relative :	Pas de donnée
Caractéristiques des particules :	Pas de donnée

### 9.2. Autres informations

Aucune donnée n'est disponible

## RUBRIQUE 10 : STABILITE ET REACTIVITE

**10.1. Réactivité**

Le mélange est stable sous des conditions normales de manipulation et stockage.

**10.2. Stabilité chimique**

Ce mélange est stable aux conditions normales de manipulation et de stockage recommandées dans la rubrique 7.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Peut produire une neutralisation en cas de mélange avec les bases, produits alcalins.

**10.4. Conditions à éviter**

Eviter :

- le gel

**10.5. Matières incompatibles**

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

Réagit avec les bases, produits alcalins, produits chlorés.

**10.6. Produit de décomposition dangereux**

La décomposition thermique peut dégager/former :

- monoxyde de carbone (CO)

- dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

**RUBRIQUE 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008****11.1.1. Substances****ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED (CAS: 68439-50-9)**

Par voie orale : DL50 = 1052 mg/kg  
Espèce : rat

Par voie cutanée : DL50 = >2000 mg/kg  
Espèce : rat

**SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (CAS: 68411-30-3)**

Par voie orale : DL50 = 1080 mg/kg  
Espèce : Rat (OCDE 401)

Par voie cutanée : DL50 = >2000 mg/kg  
Espèce : Rat (OCDE 402)

**11.1.2 Mélange****Toxicité aiguë**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Corrosion cutanée/irritation cutanée :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire :**

Provoque de graves lésions des yeux.(H318)

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagenicité sur le cellule germinales :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Cancérogénicité :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration :**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**11.2. Informations sur les autres dangers****11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucune donnée n'est disponible

**11.2.2. Autres informations**

Aucune donnée n'est disponible

**RUBRIQUE 12 : INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

Ne pas rejeter le produit dans les égouts ni dans les cours d'eau.

**12.1. Toxicité**

Le mélange n'est pas classé dangereux pour l'environnement selon les règles de calcul du règlement CLP 1272/2008.

**12.1.1. Substances**ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED (CAS: 68439-50-9)

- Toxicité pour les poissons :

Espèce:	Danio rerio
CL50=	2.2 mg/l
Durée d'exposition:	96h
Type de test:	OCDE 203
Espèce:	Lepomis macrochirus
NOEC=	0.16 mg/l
Durée d'exposition:	10j

- Toxicité pour les crustacés :

Espèce:	Daphnia magna
CL50=	0.39 mg/l
Durée d'exposition:	48h
Espèce:	Daphnia magna
NOEC=	0.77 mg/l
Durée d'exposition:	21j

- Toxicité pour les algues :

Espèce:	Pseudokirchneriella subcapitata
CL50=	0.19 mg/l
Durée d'exposition:	72h
Type de test:	OCDE 201
Espèce:	Scenedesmus subspicatus
NOEC=	0.32 mg/l
Durée d'exposition:	72h

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (CAS: 68411-30-3)

- Toxicité pour les poissons :

Espèce:	Lepomis macrochirus
CL50=	> 1 mg/l
Durée d'exposition:	96h
Espèce:	Onchorhynchus mykiss
NOEC=	0.23 mg/l

- Toxicité pour les crustacés :

Espèce:	Daphnia magna
CL50=	> 5 mg/l
Durée d'exposition:	48h
Espèce:	Daphnia magna
NOEC=	1.18 mg/l



- Toxicité pour les algues :

Espèce:	Desmodesmus subspicatus
CL50=	29 mg/
Espèce:	Desmodesmus subspicatus
NOEC=	2.4 mg/l

### 12.1.2. Mélanges

### 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) n°648/2004 relative aux détergents.

Les données prouvant cette affirmation sont tenues à disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur sont fournies à leur demande ou à la demande du producteur de détergents.

#### 12.2.1. Substances

ALCOHOLS, C12-14, ETHOXYLATED (CAS: 68439-50-9)

Biodégradation : Rapidement dégradable

SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE (CAS: 68411-30-3)

Biodégradation : Rapidement dégradable

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible

### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est disponible

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune donnée n'est disponible

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucune donnée n'est disponible

### 12.7. Autres effets néfastes

Aucune donnée n'est disponible

## RUBRIQUE 13 : CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la directive 2008/98/CE.

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

#### Déchets :

La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risques pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée.

Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

#### Emballages souillés :

Vider complètement le récipient. Conserver l'étiquette sur le récipient.

Remettre à un éliminateur agréé.

#### Codes déchets (Décision 2014/955/CE, Directive 2008/98/CEE relative aux déchets dangereux) :

Pas d'information.

## RUBRIQUE 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Exempté du classement et de l'étiquetage Transport.

### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

-

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

-

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

**14.4. Groupe d'emballage**

-

**14.5. Dangers pour l'environnement**

-

**14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

-

**14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**

-

**RUBRIQUE 15 : INFORMATIONS RELATIVES A LA REGLEMENTATION****15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****- Informations relatives à la classification et à l'étiquetage figurant dans la rubrique 2 :**

Les réglementations suivantes ont été prises en compte :

- Règlement (CE) n°1272/2008 et ses adaptations

**- Informations relatives à l'emballage**

Aucune donnée n'est disponible

**- Dispositions particulières**

Aucune donnée n'est disponible

**- Etiquetage des détergents (Règlement CE n° 648/2004 et 907/2006)**

5% ou plus, mais moins de 15% : agents de surface non ioniques.

Moins de 5% : agents de surface anioniques.

Moins de 5% : agents de blanchiment oxygénés.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

L'évaluation de la sécurité chimique est réalisée pour les substances concernées. Les données sont indiquées dans les différentes rubriques concernées de la fiche de données de sécurité du produit.

**RUBRIQUE 16 : AUTRES INFORMATIONS**

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires. Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

La classification du présent mélange a été obtenu par calcul conformément au règlement (CE) 1272/2008 et ses adaptations.

**Libellé(s) des phrases mentionnées à la rubrique 3**

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H332	Nocif par inhalation.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

**Abréviations :**

DNEL : Dose dérivée sans effet.

PNEC : Concentration prédite sans effet.

PBT : Persistante, bioaccumulable et toxique

STP : usine de traitement des eaux usées

TMP : tableau des maladies professionnelles

vPvB : Très persistante et très bioaccumulable

SVHC : Substance of Very High Concern

OMI : Organisation Maritime Internationale

SCL : Limite de Concentration Spécifique

Modification par rapport à la précédent version:

Actualisation selon le règlement (CE) N°2020/878