**MBHPG Prestige Groupe** 

LESSIVE LIQUIDE ACTIF

Références: ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 1/13

Version: 1 Date d'établisement: 10/12/2020 Date d'impression: 10/12/2020

SECTION 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ OU L'ENTREPRISE

**IDENTIFICATEUR DE PRODUIT:** LESSIVE LIQUI DE ACTI F Références: B10018T/B10065T/B10088T/B10018TCU

UTILIS ATIONS IDENTIFIÉES PERTINENTES DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE ET UTILISATIONS DÉCONSEILLÉES:

Utilisations prévues (principales fonctions techniques): [X] Industriel [X] Professionnel [\_] Consommation

Détergent pour le lavage de vêtements.

éconseillée

Ce produit n'est pas recommandé pour toute utilisation ou pour les secteurs d'utilisation industrielle, professionnelle ou de consommation autres que ceux cités précedemment comme 'Utilisations prévues ou identifiées'.

Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation, selon l'annexe XVII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:

Sans restriction.

RENSEIGNEMENTS CONCERNANT LE FOURNISSEUR DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ: 1.3

EASYPRO

1.1

1.2

BP 70539 - 81107 CASTRES Cedex (France)

Téléphone: +33 (0)563627033 - Fax: +33 (0)563627034

Adresse électronique de la personne responsable de la fiche de données de sécurité:

info@easypro.fr

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'APPEL D'URGENCE: +33 0563627033 (7:00-15:00 h.) (heures ouvrables) 1.4

#### **SECTION 2: IDENTIFICATION DES DANGERS**

#### 2.1 CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:

La classification des mélanges est faite selon les principes suivants: a) lorsque des données (tests) sont disponibles pour la classification des mélanges, elles sont généralement classifiées sur la base de ces données, b) en l'absence de données (tests) pour les mélanges, des méthodes d'interpolation ou d'extrapolation sont généralement utilisées pour évaluer le risque, en utilisant les données de classification disponibles pour des mélanges similaires, et c) en l'absence de tests et d'informations permettant l'application de techniques d'interpolation ou d'extrapolation, des méthodes sont utilisées pour classer l'évaluation des risques sur la base des données des composants individuels dans le mélange.

<u>Classification selon le Règlement (UE) nº 1272/2008~2020/217 (CLP):</u> DANGER: Eye Dam. 1:H318 | Aquatic Chronic 4:H413

Classe de danger	Classification du mélange	Cat.	Routes d'exposition	Organes cibles	Effets
Physico-chimique: Non classé	l . '	Cat.1 Cat.4	Yeux -	Yeux -	Lésions graves
Santé humaine:					
Environnement:					

Le texte intégral des mentions de danger est indiqué dans la section 16.

Note: Lorsque dans la section 3 on utilise une fourchette de pourcentages, les dangers pour la santé et l'environnement décrivent les effets de la concentration plus élevée de chaque composant, mais inférieur à la valeur maximale indiquée.

#### ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE: 2.2



H413

Le produit est étiqueté avec la mention d'arvetissement DANGER en accord avec le Réglement (UE) nº 1272/2008~2020/217 (CLP)

Mentions de danger:

H318 Provoque de graves lésions des yeux. Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Conseils de prudence: P102

P305+P351+P338-P310

P280F

Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux.

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire.

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.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P273-P501a Éviter le rejet dans l'environnement. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation

Indications additionelles:

Contient mélange CITEC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1). Peut produire une réaction allergique. FUH208

Ne pas ingérer.

Substances qui contribuent à la classification:

Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)

#### 2.3 AUTRES DANGERS:

Dangers qui n'entraînent pas la classification, mais qui peuvent contribuer aux dangers généraux du mélange:

Tenir hors de portée des enfants.

Autres dangers physico-chimiques: On ne connâit pas des autres effets néfastes pertinentes.

<u>Autres effets néfastes physicochimiques pour la santé humaine</u>: On ne connâit pas des autres effets néfastes pertinentes.

<u>Autres effets néfastes pour l'environnement: # Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.</u>

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références : ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 2/13

# **SECTION 3: COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**

SUBSTANCES

Non applicable (mélange).

3.2 **MÉLANGES:** 

Ce produit-ci est un mélange.

Description chimique

Disolution aqueuse de tensioactifs.

#### **COMPOSANTS DANGEREUX:**

Substances qui interviennent en pourcentage supérieur à la limite d'exemption:

5 < 10 %	Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) CAS: 160901-19-9, EC: Polymer REACH: Exempt (polymère) CLP: Danger: Acute Tox. (oral) 4:H302   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412	Autoclassé
1 < 2,5 %	C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium CAS: 68411-30-3 , EC: 270-115-0 REACH: 01-2119489428-22 CLP: Danger: Acute Tox. (oral) 4:H302   Skin Irrit. 2:H315   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412	Autoclassé < REACH
1 < 2 %	Amides, C8-18(numéro paire) alkyle et C18 alkyle insaturé, N,N-bis(hydroxyéthyl) Liste nr. 931-329-6 REACH: 01-2119490100-53 CLP: Danger: Skin Irrit. 2:H315   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 2:H411	Autoclassé < REACH
1 < 2 %	Alcohols, C12-14(numéro pair), éthoxylés < 2,5 EO, sulfates, sels de sodium CAS: 68891-38-3, EC: 500-234-8 REACH: 01-2119488639-16 CLP: Danger: Skin Irrit. 2:H315   Eye Dam. 1:H318   Aquatic Chronic 3:H412	Autoclassé < REACH
< 0,025 %	2-benzylideneheptanal CAS: 122-40-7, EC: 204-541-5 CLP: Attention: Skin Sens. 1B: H317   Aquatic Chronic 2: H411	Autoclassé
< 0,0015 %	Masse de réaction de 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazol-3-one et de 2-méthyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) CAS: 55965-84-9 , Liste nr. 611-341-5 REACH: Exempt (biocide) CLP: Danger: Acute Tox. (inh.) 2:H330   Acute Tox. (skin) 2:H310   Acute Tox. (oral) (Note B) 3:H301   Skin Corr. 1C:H314   Eye Dam. 1:H318   Skin Sens. 1A:H317   Aquatic Acute 1:H400 (M=100)   Aquatic Chronic 1:H410 (M=100)   EUH071	Indice nr. 613-167-00-5 < ATP13

### Impuretés:

Ne contient pas d'autres composants ou impuretés qui pourraient influencer dans la classification du produit.

# Adjuvants de stabilisation:

Aucun

 $\frac{R\acute{e}f\acute{e}rence~\grave{a}~d~\acute{a}utres~sections:}{Pour~plus~d~\acute{i}nformations~sur~composants~dangereux,~voir~rubriques~8,~11,~12~et~16.}$ 

SUBSTANCES EXTRÊMEMENT PRÉOCCUPANTES (SVHC):
Liste mise à jour par l'ECHA sur 25/06/2020.
Substances SVHC soumises à autorisation, y compris dans l'annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006:

Aucune

Substances SVHC candidates à inclure dans l'annexe XIV du Règlement (CE) nr. 1907/2006:

Aucune

<u>SUBSTANCES PERSISTANTS, BIOACCUMULABLES ETTOXIQUES (PBT), OU TRÉS PERSISTANTS ET TRÉS BIOACCUMULABLES (VPVB):</u>
Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) nr. 1907/2006 et le Règlement (UE) nr. 2015/830

**MBHPG Prestige Groupe** 

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références : ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 3/13

#### **SECTION 4: PREMIERS SECOURS**

#### 4.1 DESCRIPTION DES PREMIERS SECOURS:



Les symptômes peuvent apparaître aprés l'exposition, de sorte qu'en cas d'une exposition directe au produit, en cas de doute, ou si les symptômes persistent, appeler un médecin. Ne jamais rien donner à boire au sujet inconscient. Les secouristes doivent faire attention è se proteger lui mêmes et utiliser les moyens de protection individuelles recommandées s'il y a une possibilité d'exposition. Lors des premiers secours utiliser des gants protecteurs.

Route d'exposition	Symptômes et effets, aigus et différés	Description des premiers secours
<u>Inhalation</u> :	Des symptômes ne devraient pas apparaître dans des conditions normales d´utilisation.	Retirer le sujet de la zone contaminée et l'amener en plein air. Si la respiration est irrégulière ou en cas d'arrêt respiratoire, respiration artificielle. Une victime inconsciente doit être placée en position latérale de sécurité (PLS). Maintenir la victime couverte avec une couverture et appeler un médecin.
Peau:	Le contact avec la peau peut produire une légère rougeur.	Oter im médiatement, sur place, les vêtements souillés. Laver soigneusement et abondamment les zones affectées avec de l'eau froide ou tiède savonneuse, ou bien avec un autre produit approprié pour le nettoyage de la peau.
Yeux:	Le contact avec les yeux cause rougissement, douleur et brulûres profondes graves.	Enlever les verres de contact. Rinçage à l'eau immédiat et abondant pendant 15 minutes au moins, tout en maintenant les paupières écartées, jusqu'à ce que l'irritation soit descendue. Consulter im médiatement un ophtalmologiste.
<u>Ingestion</u> :	Par ingestion, peut causer des irritations dans la bouche, gorge et oesophage.	En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas tenter de faire vomir, dû au risque d'aspiration. Mettre en position demi-assise et laisser au repos.

## 4.2 PRINCIPAUX SYMPTÔMES ET EFFETS, AIGUS ET DIFFÉRÉS:

Les principaux symptômes et effets sont indiqués dans les sections 4.1 et 11.1

4.3 INDICATION DES ÉVENTUELS SOINS MÉDICAUX IMMÉDIATS ET TRAITEMENTS PARTICULIERS NÉCESSAIRES:

<u>Information pour le médecin:</u> Les dommages des détergents et tensioactifs dans les muqueuses intestinales sont irréversibles. Ne pas faire vomir, mais effectuer un lavage d'estomac après avoir fait une addition de dimethicone (antimousse).

<u>Antidotes et contre-indications:</u> Il n'est pas connu un antidote spécifique.

## **SECTION 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

# 5.1 MOYENS D'EXTINCTION:

En cas d'incendie dans l'alentour, touts les agents extincteurs son permis.

5.2 DANGERS PARTICULIERS RÉSULTANT DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE:

Lors de la combustion ou de la décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, oxydes de nitrogène, oxydes de soufre. L'exposition aux produits de combustion ou décomposition peut comporter des risques pour la santé.

5.3 <u>CONSEILS AUX POMPIERS:</u>

Équipements de protection particuliers: Selon la magnitude de l'incendie, il serait nécessaire d'utiliser des vêtements de protection contre la chaleur, appareil respiratoire isolant autonome, gants, lunettes protectrices ou masques faciaux et bottes. Si l'équipement de protection contre l'incendie n'est pas disponible ou n'est pas utilisée, combattre l'incendie d'un endroit protégé ou à une distance de sécurité. La norme EN469 offre un niveau de protection de base en cas d'incidents chimiques.

Autres recommandations: Refroidir à l'eau pulvérisée les tanks, citernes ou récipients proches de la source de chaleur ou du feu. Rester du côté d'où vient le vent. Éviter les produits utilisés dans la lutte contre l'incendie, de passer aux écoulements, égouts ou aux cours d'eau.

#### **SECTION 6: MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

6.1 PRÉCAUTIONS INDIVIDUELLES, ÉQUIPEMENT DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE:

Éviter le contact direct du produit. Éviter l'inhalation des vapeurs. Maintenir les personnes sans protection en position opposée au sens du vent.

6.2 PRÉCAUTIONS POUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:

Éviter la contamination d'égouts, d'eaux superficielles ou souterraines, ainsi que du sol. Au cas où de grands déversements se produiraient ou si le produit contamine des lacs, rivières ou des égouts, informer les autorités compétentes, conformément à la législation locale.

6.3 <u>MÉTHODES ET MATÉRIEL DE CONFINEMENT ET DE NETTOYAGE:</u>

Recueillir le déversement avec des matériaux absorbants (des sciures, terre, sable, vermiculite, terre de diatomées, etc..). Garder les restes dans un conteneur fermé.

6.4 RÉFÉRENCE À D'AUTRES SECTIONS:

Pour des informations de contact en cas d'urgence, voir la section 1.

Pour des informations pour une manipulation sans danger, voir la section 7.

Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.

Pour l'élimination des résidus, suivre les recommandations de la rubrique 13.

**MBHPG Prestige Groupe** 

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références: ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 4/13

## **SECTION 7: MANIPULATION ET STOCKAGE**

PRÉCAUTIONS À PRENDRE POUR UNE MANIPULATION SANS DANGER: 7.1

Accomplir la législation en vigueur sur la santé et la sécurité au travail.

Recommandations générale

Éviter tout genre de déversement ou fuite. Ne pas laisser les récipients ouverts.

Recommandations pour prévenir des risques d'incendie et d'explosion:

Le produit n'est pas susceptible de s'enflammer, déflagrer ou exploser, et ne soutient pas la réaction de combustion par la contribution de l'oxygène de l'air ambiant en quoi Il se trouve, de sorte qu'il n'est pas inclus dans le champ d'application de la Directive 2014/34/UE relative aux équipements et systèmes de protection destinés à être utilisés dans des atmosphères potentiellement explosives. Ni est applicable les  $dispositions \ des\ exigences\ particulières\ pour \ les\ installations\ \'electriques\ dans\ des\ locaux\ \`a\ risque\ d'incendie\ ou\ d'explosion.$ 

Recommandations pour prévenir des risques toxicologiques

Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation. Après manipulation, se laver les mains avec de l'eau savonneuse. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.

commandations pour prévenir la contamination de l'environnement:

Éviter tout déversement à l'environnement. Prêter une attention spéciale à l'eau de nettoyage. En cas de déversement accidentel, suivre les instructions de la rubrique 6.

CONDITIONS D'UN STOCKAGE SÛR, Y COMPRIS D'ÉVENTUELLES INCOMPATIBILITÉS: 7.2

Interdire la zone aux personnes non autorisées. Conserver hors de portée des enfants. Tenir éloigné des sources de chaleur. S'il en est possible, éviter l'incidence directe de radiation solaire. Pour éviter le rejet accidentel du produit après ouverture des récipients, fermer à nouveau soigneusement et placez-les en position verticale. Pour plus d'informations, voir rubrique 10.

Classe de magasin D'après les dispositions en vigueur.

12. mois Temps de stockage

min: 5.°C, max: 40.°C (recommandé). <u>Températures</u>

Matières incompatibles:

Conserver à l'écart de agents réducteurs, agents oxydants, acides, matières basiques.

Selon réglementations en vigueur.

Quantités limites (Seveso III): Directive 2012/18/UE:

Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis).

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références : ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 5/13

7.3 <u>UTILISATIONS FINALES PARTICULIÈRES:</u>

Aucune recommandation particulière disponible différente à celles indiquées pour l'usage de ce produit.

## SECTION 8: CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

## 8.1 PARAMÈTRES DE CONTRÔLE:

Si un produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, peut être nécessaire la surveillance personnel, de l'atmosphère de travail ou biologique, pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle et/ou la nécessité d'utiliser un équipe de protection respiratoire. Référence doit être faite a normes comme EN689, EN14042 et EN482 concernant les méthodes pour évaluer l'exposition par inhalation aux agents chimiques, et l'exposition aux agents chimiques. Réference doit être aussi faite aux documents d'orientation nationaux relatifs aux méthodes pour déterminer les substances dangereuses.

LIMITES D'EXPOSITION PROFESSIONNELLE (VLE) INRS 2012 (ED 984):

Non établi.

VALEURS LIMITES BIOLOGIQUES (VLB):

Non établi

#### NIVEAU DÉRIVÉ SANS EFFET (DNEL):

Le niveau dérivé sans effet (DNEL) est un niveau d'exposition qui est consideré comme sûr, derivée de données toxicologiques selon directrices specifiques inclus dans REACH. Les valeurs DNEL peuvent diférer d'un limite d'exposition professionnel (VLE) pour le même produit chimique. Les valeurs VLE peuvent être recommandées pour une determinée entreprise, un organisme de réglementation du gouvernement ou d'une organisation d'experts. Bien que sont considerées aussi comme protecteurs de la santé, les valeurs VLE sont dérivés par un procédé différent de REACH.

Niveau dérivé sans effet, travailleurs: - Efects systémiques, aiguë et chroniques: Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium Amides, C8-18(numéro paire) alkyle et C18 alkyle insaturé, N,N-bis(h Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2) Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	DNEL Inhalation mg/m3 - (a) - (c) - (a) 6.00 (c) ydroxyse/rth(yal) 73.4 (c) - (a) 175. (c) - (a) - (c)	s/r (a) 85.0 (c) b/r (a) 4.16 (c) s/r (a) 2750. (c)	- (a) - (c)
Niveau dérivé sans effet, travailleurs: - Effets locaux, aiguë et chroniques: Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium Amides, C8-18 (numéro paire) alkyle et C18 alkyle insaturé, N,N-bis(h Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2) Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	DNEL Inhalation mg/m3 - (a) - (0 - (a) - (0	DNEL Cutanée mg/cm2 ) - (a) - (c) ) - (a) - (c) ) b/r (a) 0.0936 (c) ) b/r (a) 0.132 (c)	DNEL Yeux mg/cm2 - (a) - (c) a/r (a) - (c) m/r (a) - (c) m/r (a) - (c) - (a) - (c)

## Niveau dérivé sans effet, population générale:

Non applicable (produit per utilisation professionnelle ou industrielle).

- (a) Aiguë, exposition à court terme, (c) Chronique, exposition prolongée ou répétée.
- (-) DNEL non disponible (pas de données d'enregistrement REACH).
- s/r DNEL non derivé (pas de risque identifié).
- b/r DNEL non derive (risque faible).
- m/r DNEL non derivé (risque moyen).
- a/r DNEL non derivé (risque élevé).

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH) Selon le Règlement (CE) nr. 1907/2006 et le Règlement (UE) nr. 2015/830

**MBHPG Prestige Groupe** 

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références : ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 6 / 13

# CONCENTRATION PRÉVISIBLE SANS EFFET (PNEC):

Concentration prévisible sans effet, organismes aquatiques: - Eau douce, marin et déversements intermitentes: Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium Amides, C8-18(numéro paire) alkyle et C18 alkyle insaturé, N,N-bis(h Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2) Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	PNEC Eau douce mg/I - 0.268 y droxyétb)0700 0.240 -	PNEC Marin mg/l - 0.0268 0.00100 0.0240 -	PNEC Intermittent mg/l - 0.0167 - 0.0710 -
- Usines traitement des eaux usées (STP) et sédiments dans l'eau douce et marine: Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium Amides, C8-18(numéro paire) alkyle et C18 alkyle insaturé, N,N-bis(h Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2) Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	PNEC STP mg/I - 3.43 ydroxyethyl) 830. 10000.	PNEC Sédiments mg/kg dw/d - 8.10 0.195 0.917	PNEC Sédiments mg/kg dw/d - 6.80 0.0195 0.0917
Concentration prévisible sans effet, organismes terrestres:  - Air, sol et éffets pour des prédateurs et pour l'homme: Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium Amides, C8-18(numéro paire) alkyle et C18 alkyle insaturé, N,N-bis(h Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2) Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	PNEC Air mg/m3 - s/r ydroxyéthyl) s/r s/r -	PNEC Sol mg/kg dw/d - 35.0 0.0350 7.50	PNEC Oral mg/kg dw/d - n/b n/b n/b

<sup>(-) -</sup> PNEC non disponible (pas de données d´enregistrement REACH). s/r - PNEC non derivé (pas de risque identifié). n/b - PNEC non derivé (pas de potentiel de bioaccumulation).

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références: ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 7/13

#### CONTRÔLES D'EXPOSITION: 8.2

#### MESURES D'ORDRE TECHNIQUE:











Veiller à une ventilation adéquate. Pour cela, il faut réaliser une bonne ventilation locale et disposer d'un bon système d'extraction générale.

Protection respiratoire: Éviter l'inhalation de vapeurs.

Protection des yeux et du visage: Disposer de robinets, fontaines ou flacons de lavage oculaire contenant de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation.

Protection des mains et de la peau: On recommande disposer de robinets ou fontaines avec de l'eau propre dans les alentours de la zone d'utilisation. L'utilisation de crèmes protectrices peut aider à protéger les zones exposées de la peau. Des crèmes protectrices ne devront pas être appliquées après l'exposition.

<u>CONTRÔLE DE L'EXPOSITION PROFESSIONNELLE:</u> Règlement (UE) nr. 2016/425: Comm e mésure de prévention générale sur la santé et la sécurité dans l'ambient de travail, on recommande l'utilisation d'équipements de protection individuelle (EPI) basiques, avec la correspondant marquage CE. Pour plus d'informations sur les équipements de protection individuelle (stockage, l'utilisation, le nettoyage, l'entretien, le type et les caractéristiques du EPI, la classe de protection, le marquage, la categorie, la norme CEN, etc..), vous devriez consulter les brochures informatifs fournis par les fabricants des EPI.

Masque:	Non.
Lunettes:	Lunettes de sécurité avec des protections latérales contre éclaboussures de liquides (EN166). Nettoyer tous les jours et désinfecter à intervalles regulières conformément aux instructions du fabricant.
Écran facial:	Non.
Gants:	Gants résistants aux produits chimiques (EN374). Lors des contacts fréquents ou prolongés, on recommande utiliser des gants avec une protection de niveau 5 ou supérieure, avec un temps de pénétration >240 min. Quand seulement s'attend à un contact de courte durée, on recommande utiliser des gants avec une protection de niveau 2 ou supérieure, avec un temps de pénétration >30 min. Le temps de pénétration des gants sélectionnés doit être en accord avec la période d'utilisation prétendue. Il y à plusieurs facteurs (par exemple, la température), qui font que dans la pratique la période d'utilisation des gants protecteurs résistants aux produits chimiques est nettement inférieure à celle qui est établie dans la norme EN374. En raison de la grande variété de circonstances et possibilités, nos devons tenir compte du manuel d'instructions des fabricants de gants. Les gants doivent être rem placés immédiatement si des indices de dégradation sont observés.
Bottes:	Non.
Tablier:	Non.
Combinaison:	Conseillable.

#### Risgues thermiques:

Non applicable (le produit est manipulé à la température ambiante).

# CONTRÔLES D'EXPOSITION LIÉS À LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT:

Éviter tout déversement à l'environnement. Éviter les émissions à l'atmosphère.

<u>Déversements sur le sol</u>: Éviter l'infiltration dans les sols.

<u>Déversement dans l'eau</u>: Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.
- <u>Loi de gestion de l'eau</u>: Ce produit ne contient aucune substance incluse dans la liste des substances prioritaires dans le domaine de la politique de l'eau, selon la Directive 2000/60/CE~2013/39/UE.

Émissions atmosphériques: En raison de la volatilité, peut entraîner des émissions à l'atmosphère durant la manipulation et l'utilisation. Éviter l'émission à l'atmosphère.

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références: ART1399



Relative eau

Date d'établisement: 10/12/2020 Page 8/13

## **SECTION 9: PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

INFORMATION SUR LES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES ESSENTIELLES:

<u>Aspect</u>

Liquide visqueux. État physique Couleur Bleu clair, verdâtre.

Odeur Valeur pH

Hg -Changement d'état Point in itial d'ébullition

Densité

Densité relative

**Stabilité** 

Température décomposition

<u>Viscosité:</u> Volatilité:

Taux d'évaporation

Solubilité(s)
- Solubilité dans l'eau:

Coefficient de partage: n-octanol/eau

Inflammabilité:

Point d'éclair Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité/explosivité

Température auto-inflam mation Propriétés explosives:

Non disponible.

Propriétés comburantes:

Non classé comme produit comburant.

\*Valeurs estimés sur la base des substances qui composent le mélange.

**AUTRES INFORMATIONS:** 9.2

Non volatilesCOV (livraison)COV (livraison) 12.8 % Poids 0.1 % Poids  $0.6 \, g/I$ 

Les valeurs indiquées ne coïncident pas toujours avec les spécifications du produit. Les données pour les spécifications du produit peuvent être trouvées dans la fiche techniche correspondante. Pour plus d'informations sur des propriétés physiques et chimiques relatives à la santé et à l'environnement, voir rubriques 7 et 12.

Caractéristique, aromatique.

Non applicable (mélange).

Ininflamable °C

Non disponible

Non applicable

Non disponible

Miscible.

 $9.5 \pm 1$ . à 20°C

> 100\* °C à 760 mmHg

Non applicable (il mantient pas la combustion).

1.011 à 20/4°C

# **SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

RÉACTIVITÉ: 10.1 <u>Corrossion pour les métaux:</u> Il n'est pas corrosif pour les métaux.

<u>Proprietés pyrophoriques:</u> In n'est pas pyrophorique.

STABILITÉ CHIMIQUE: 10.2

Stable dans les conditions de stockage et d'emploi recommandées.

POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES: 10.3

Possible réaction dangereuse avec agents oxydants, acides.

CONDITIONS À ÉVITER: 10.4

<u>Chaleur:</u> Tenir éloigné des sources de chaleur. <u>Lumière:</u> S´il en est possible, éviter l´incidence directe de radiation solaire.

Air: Le produit n'est pas affecté par l'exposition à l'air, mais il est recommandé ne pas laisser des récipients ouverts.

Pression: Irrélevant.

Chocs: Le produit n´est pas sensible aux chocs, mais comme recommandation de type général: il faut éviter les coups et une manipulation brusque, pour éviter des déformations et la rupture de l'emballage, en particulier lorsque le produit est manipulé en grandes quantités et pendant les opérations de chargement et de déchargem ent.

MATIÈRES INCOMPATIBLES: 10.5

Conserver à l'écart de agents réducteurs, agents oxydants, acides, matières basiques.

PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX: 10.6

Lors de décomposition thermique, des produits dangereux peuvent se former: oxydes de nitrogène, oxydes de soufre.

**MBHPG Prestige Groupe** 

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références : ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 9/13

# **SECTION 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

Aucune donnée toxicologique sur la préparation elle-même n´est disponible. La classification toxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (UE) nº 1272/2008~2020/217 (CLP).

# 11.1 <u>INFORMATIONS SUR LES EFFETS TOXICOLOGIQUES:</u>

## TOXICITÉ AIGUË:

Dosages et concentrations letales de composants individuels: Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium N,N-bis(2-hydroxyéthyl)-C8-C18-alkylamides Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2) 2-benzylideneheptanal Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	DL50 (OECD 401) mg/kg bw oral > 300. Rat 1080. Rat > 2000. Rat 2870. Rat 3730. Rat 75. Rat	DL50 (OECD 402) mg/kg bw cutanée > 2000. Lapin > 2000. Lapin > 2000. Lapin > 2000. Rat	CL50 (OECD 403) mg/m3 .4h inhalation > 1230. Rat
Estimations de la toxicité aiquë (ATE) de composants individuels : Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	ATE mg/kg bw oral 500.* 1080. 75.	ATE mg/kg bw cutanée - 140.	ATE mg/m3 .4h inhalation - 1230.

(\*) - Estimation ponctuelle de la toxicité aiguë correspondant à la catégorie de classification (voir GHS/CLP Table 3.1.2). Ces valeurs sont utilisées pour calculer l'ATE dans le but de classifier un mélange à partir de ses composants et ne représentent pas les résultats de tests. (-) - Les composants dont on suppose qu'ils ne présentent aucune toxicité aiguë au seuil supérieur de la catégorie 4 pour la voie d'exposition correspondante sont ignorés.

Dose sans effet observé	NOAEL Oral	NOAEL Cutanée	NOAEC Inhalation
	mg/kg bw/d	mg/kg bw/d	mg/m3
Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2)	> 300. Rat		

# Dose minimale avec effect observé

Non disponible

INFORMATION SUR LES VOIES D'EXPOSITION PROBABLES: Toxicité aiguë:

Routes d'exposition	Toxicité aiguë	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou rétardées	Critère
<u>Inhalation:</u> Non classé	ATE > 20000 mg/m 3	-	Il n´est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	
<u>Cutanée:</u> Non classé	ATE > 2000 mg/kg bw	-	Il n´est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.1.3.6.
Oculaire: Non classé	Non disponible	-	Il n´est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par contact oculaire (m anque de données).	GHS/CLP 1.2.5.
<u>Ingestion:</u> Non classé	ATE > 2000 mg/kg bw	-	Il n´est pas classé comme un produit avec toxicité aiguë par ingestion (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	

GHS/CLP 3.1.3.6: Classification de mélanges à partir des composants (formule d'additivité).

## CORROSSIVITÉ / IRRITATION / SENSIBILISATION :

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou rétardées	Critère
Corrossivité/irritation respiratoire: Non classé	-	-	Il n´est pas classé comme un produit corrossif ou irritant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 1.2.6. 3.8.3.4.
Corrossivité/irritation cutanée: Non classé	-	-	Il n´est pas classé comme un produit corrossif ou irritant par contact cutané (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.2.3.3.
Lésions/irritation oculaire graves:	Yeux	Cat.1	LÉSIONS: Provoque de graves lésions des yeux.	GHS/CLP 3.3.3.3.
Sensibilisation respiratoire: Non classé	-	-	Il n´est pas classé comme un produit sensibilisant par inhalation (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.4.3.3.
Sensibilisation cutanée: Non classé	-	-	Il n´est pas classé comme un produit sensibilisant par contact cutanée (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.4.3.3.

GHS/CLP 3.2.3 .3: Classification de mélanges lorsqu´il existe des données sur les composants ou sur certains d´entre eux. GHS/CLP 3.3.3 .3: Classification de mélanges lorsqu´il existe des données sur les composants ou sur certains d´entre eux. GHS/CLP 3.4.3 .3: Classification de mélanges lorsqu´il existe des données sur les composants ou sur certains d´entre eux.

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références : ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 10 / 13

## **DANGER PAR ASPIRATION:**

Classe de danger	Organes cibles	Cat.	Principaux effets, aigus et/ou rétardées	Critère
<u>Danger par aspiration:</u> <b>Non classé</b>	-		Il n´est pas classé comme un produit dangereux par aspiration (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 3.10.3.3.

GHS/CLP 3.10.3.3: Classification de mélanges lorsqu'il existe des données sur les composants ou sur certains d'entre eux.

#### TOXICITÉ SPÉCIFIQUE POUR CERTAINS ORGANES CIBLES (STOT): Exposition unique (SE) et/ou Exposition répetée (RE):

Il n'est pas classé comme un produit avec toxicité spécifique pour certains organes cibles (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).

#### EFFETS CMR:

Effets cancérigènes: N'est pas considéré comme un produit cancérigène.

Génotoxicité: N'est pas considéré com me un produit mutagénique.

Toxicité pour la reproduction: N'est pas perjudiciable pour la fertilité. N'est pas pejudiciable pour le developpement du foetus.

Effets via l'allaitement: Il n'est pas classé comme un produit nocif pour les bébés nourris au lait maternel.

# EFFETS DIFFÉRÉS ET IMMÉDIATS, ET EFFETS CHRONIQUES D'UNE EXPOSITION DE COURTE ET DE LONGUE DURÉE:

Routes d'exposition: Non disponible.

Exposition à court terme:

Exposition prolongée ou répétée: Non disponible.

### **EFFETS INTERACTIFS:**

Non disponible.

## INFORMATIONS SUR LA TOXICOCINÉTIQUE, MÉTABOLISME ET DISTRIBUTION:

<u>Absorption percutanée:</u> Non disponible. <u>Toxicocinétique basique:</u> Non disponible.

#### **AUTRES INFORMATIONS:**

Non disponible.

## **SECTION 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES**

Aucune donnée éco-toxicologique sur la préparation elle-mêm e n'est disponible. La classification écotoxicologique de cette mélange a été faite moyennant la méthode de calcul conventionnelle du Règlement (UE) nº 1272/2008~2020/217 (CLP).

#### 12.1 <u>TOXICITÉ</u>:

Toxicité aiguë pour le milieu aquatique de composants individuels : C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium N,N-bis(2-hydroxyéthyl)-C8-C18-alkylamides Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2) Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	CL50 (OECD 203) mg/l·96heures > 1.7 Poissons > 2.4 Poissons > 7.1 Poissons 0.19 Poissons	CE50 (OECD 202) mg/l·48heures > 2.9 Daphnie > 3.2 Daphnie > 7.4 Daphnie 0.16 Daphnie	CE50 (OECD 201) mg/l·72heures > 7.4 Algues > 19. Algues > 28. Algues 0.0052 Algues
Concentration sans effet observé  C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium N,N-bis(2-hydroxyéthyl)-C8-C18-alkylamides Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2) Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	NOEC (OECD 210) mg/l·28jours 0.23 Poissons 0.32 Poissons 0.14 Poissons 0.020 Poissons	NOEC (OECD 211) mg/l·21jours 0.23 Daphnie 0.070 Daphnie 0.27 Daphnie 0.011 Daphnie	NOEC (OECD 201) mg/l·72heures 2.4 Algues 2.0 Algues 0.93 Algues 0.00049 Algues
Concentration minimale avec effet observé  N,N-bis(2-hydroxyéthyl)-C8-C18-alkylamides	LOEC (OECD 210) mg/l·28jours	LOEC (OECD 211) mg/l-21jours	LOEC (OECD 201) mg/l·72heures < 1. Algues

# ÉVALUATION DE LA TOXICITÉ AQUATIQUE:

Toxicité aquatique	Cat.	Principaux dangers pour l'environnement aquatique	Critère
<u>Toxicité aquatique aiguë:</u> Non classé	-	Il n´est pas classé comme produit dangereux avec une toxicité aiguë pour les organismes aquatiques (compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis).	GHS/CLP 4.1.3.5.5.3.
Toxicité aquatique chronique:	Cat.4	Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.	GHS/CLP 4.1.3.5.5.4.

CLP 4.1.3.5.5.3: Classification des mélanges en fonction de leur toxicité aiguë par la somme des composants classés.

CLP 4.1.3.5.5.4: Classification des mélanges en fonction de leur toxicité chronique (à long terme) par la somme des composants classés.

## **MBHPG Prestige Groupe**

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références: ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 11 / 13

#### PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ: 12.2

Biodégradabilité:

Les agents de surface contenus dans cette préparation respectent les critères de biodégradabilité comme définis dans la réglementation 648/2004/CE sur les détergents: Biodégradation finale en aérobiose > 60% dans les 28 jours. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournis à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

Biodegradation aérobique de composants individuels : DQO mgO2/g	<u>%DBO/DQO</u> 5 jours 14 jours 28 jours	<u>Biodegradabilité</u>
Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10) C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium N,N-bis(2-hydroxyéthyl)-C8-C18-alkylamides Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2) 2-benzylideneheptanal Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	85. 60. 79. 93. 99.	Facile Facile Facile Facile Non facile

Note: Les données de biodégradabilité correspondent à une moyenne de données provenant de diverses sources bibliographiques.

#### POTENTIEL DE BIOACCUMULATION: 12.3

Non disponible.

Bioaccumulation de composants individuels :	log Pow	BCF L/kg	<u>Potencie</u> l
Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)			Non bioaccumulable
C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium	3.32	3.2 (calculée)	Improbable, faible
N,N-bis(2-hydroxyéthyl)-C8-C18-alkylamides	0.900	3.2 (calculée)	Non bioaccumulable
Lauryléthersulfate de sodium éthoxylé(2)	0.300		Non bioaccumulable
2-benzylideneheptanal	4.33	> 100. (calculée)	Faible
Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	0.750	3.2 (calculée)	Improbable, faible

#### MOBILITÉ DANS LE SOL: 12.4

Non disponible.

Movilité de composants individuels :	<u>log Poc</u>	Constante de Henry	<u>Potencie</u> l
Alcool C12-13, ramifié et droit, éthoxylé(10)		Pa·m3/mol 20°C	Non bioaccumulable
C10-C13-alkylbenzènesulfonate de sodium	2.04		Improbable, faible
N,N-bis(2-hydroxyéthyl)-C8-C18-alkylamides	0.513		Non bioaccumulable
Laurylethersulfate de sodium éthoxyle(2)	0.340		Non bioaccumulable
2-benzylideneheptanal	3.09		Faible
Mélange CIT EC 247-500-7 MIT EC 220-239-6 (3:1)	0.450		Improbable, faible

#### RÉSULTATS DE L'EVALUATION PBT ET MPMB: 12.5 Annexe XIII du Règlement (CE) nr. 1907/2006:

Ne contient pas des substances qui répondent aux critères PBT/vPvB.

#### AUTRES FFFFTS NOCIES: 12.6

<u>Potentiel d'appauvrissement de la couche d'ozone:</u> Non disponible.

<u>Potentiel de formation photochimique d'ozone:</u> Non disponible. <u>Potentiel de réchauffem ent climatique:</u> Non disponible.

Potentiel de perturbation du système endocrinien: Non disponible.

#### SECTION 13: CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÈLIMINATION

#### METHODES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS: Directive 2008/98/CE~Réglement (UE) nº 1357/2014: 13.1

Prendre toutes les mesures nécessaires pour éviter ou minimiser la formation de déchets. Analyser des possibles méthodes de revalorisation ou recyclage. Ne pas jeter directement à l'égout ou dans l'environnement, éliminer ce produit dans un centre agréé de collecte de déchets. Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur. Pour le contrôle d'exposition et mesures de protection personnelle, voir rubrique 8.

Élimination d'emballages souillés: Directive 94/62/EC~2015/720/UE, Decision 2000/532/EC~2014/955/UE: Se conformer aux législations, règlements et arrêtés divers en vigueur. La classification des conteneur comme déchets dangereux dépendra du degré de vidage celui-ci, étant le détenteur du déchet responsable de leur classement, en conformité avec le Chapitre 15 01 de la Décision 2000/532/CE, et son acheminement vers la destination finale appropriée. Avec les emballages contaminés il faudra adopter les mêmes mesures que pour le produit.

## Procédures de neutralisation ou destruction du produit:

Décharge officiellement autorisée, en accord avec les règlementacions locales.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Date d'établisement: 10/12/2020 Page 12 / 13 Selon le Règlement (CE) nr. 1907/2006 et le Règlement (UE) nr. 2015/830 **MBHPG Prestige Groupe** LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références: ART1399 **SECTION 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT** 14.1 NUMÉRO ONU: Non applicable NOM D'EXPÉDITION DES NATIONS UNIES: Non applicable 14.2 CLASSE(S) DE DANGER POUR LE TRANSPORT: 14.3 Transport par route (ADR 2019) et Transport par chemin de fer (RID 2019): Non réglementé Transport voie maritime (IMDG 39-18): Non réglementé Transport voie aérienne (ICAO/IATA 2020): Non réglementé Transport par voies de navigation intérieures (ADN): Non réglementé GROUPE D'EMBALLAGE: 14.4 Non réglementé DANGERS POUR L'ENVIRONNEMENT: 14.5 Non applicable. 14.6 PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES À PRENDRE PAR L'UTILISATEUR: S'assurer que les personnes transportant le produit savent quoi faire en cas d'accident ou de déversement. Toujours transporter dans des récipients fermés qui sont en position verticale et sécure. TRANSPORT EN VRAC CONFORMÉMENT À L'ANNEXE II DE LA CONVENTION MARPOL 73/78 ET AU REVUEIL IBC: 14.7 Non applicable. **SECTION 15: INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES** RÉGLEMENTATIONS/LÉGISLATION PARTICULIÈRES UE EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ, SANTÉ ET D'ENVIRONNEMENT: 15.1 Les réglementations applicables à ce produit en général sont énumérés tout au long de cette fiche de donnés de sécurité. Restrictions à la fabrication, la mise sur le marché et l'utilisation: Voir la section 1.2 Avertissement tactile de danger: Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis). Protection de sécurité por des enfants: Non applicable (les critères de classification ne sont pas remplis). Législation spécifique sur les détergents: Applicable d'après le Règlement (CE) nr. 648/2004~907/2006 relatif aux détergents. Contient agents de surface anioniques < 5 %, agents de surface non ioniques 5-15%, enzymes < 5%, azurants optiques < 5%, parfums < 5%, AMYL CINNAMAL, METHYLCHLOROISOTHIAZ OLIÑONE, METHYLISOTHIAZOLINONE. Ne pas ingérer. **AUTRES LÉGISLATIONS:** Contrôle des risques inhérents aux accidents graves (Seveso III): Voir la section 7.2 Autres legislations locales: Le destinataire doit vérifier l'existence éventuelle de réglementations locales applicables au produit chimique. ÉVALUATION DE LA SÉCURITÉ CHIMIQUE: 15.2 Pour cette mélange n'a pas été fait une évaluation de la sécurité chimique.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ (REACH)

Selon le Règlement (CE) nr. 1907/2006 et le Règlement (UE) nr. 2015/830

**MBHPG Prestige Groupe** 

LESSIVE LIQUIDE ACTIF Références: ART1399



Date d'établisement: 10/12/2020 Page 13 / 13

## **SECTION 16: AUTRES INFORMATIONS**

TEXTE DES PHRASES ET NOTES DONT LE NUMÉRO FIGURE Á LA RUBRIQUE 2 ET/OU 3: Mentions de danger en accord le Réglement (UE) nº 1272/2008~2020/217 (CLP), Annexe III:

H301 Toxique en cas d'ingestion. H302 Nocif en cas d'ingestion. H310 Mortel par contact cutané. H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H330 Mortel par inhalation. H400 Très toxique pour les organismes aquatiques. H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires. Notes concernat l'identification, classification et l'étiquetage des substances

Note B: Certaines substances sont commercialisées sous forme de solutions aqueuses à différentes concentrations et ces solutions exigent des classifications et des étiquetages différents car les risques varient selon les différentes concentrations.

ÉVALUATION DES INFORMATIONS SUR LE DANGER DES MÉLANGES: Voir les sections 9.1, 11.1 et 12.1.

#### CONSEILS RELATIES À TOUTE FORMATION:

Il est recommandé pour tout le personnel qui va manipuler ce produit effectuer une formation basique en matière de prévention des risques professionels, afin de faciliter la compréhension et l'interpretation des fiches de donnés de sécurité et l'étiquetage des produits.

#### PRINCIPALES RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIOUES ET SOURCES DE DONNÉES:

- · European Chemicals Agency: ECHA, http://echa.europa.eu/
- · EUR-Lex L'accès au droit de l'Union européenne, http://eur-lex.europa.eu/

#### ABRÉVIATIONS ET ACRONYMES:

Liste des abréviations et acronymes qui pourraient être utilisés (mais pas nécessairement utilisés) dans cette fiche de données de sécurité:

- REACH: Réglément concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques. GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.
- · CLP: Classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges.
- · EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.
- ELINCS: Liste européenne des substances chimiques notifiées. CAS: Service américain d'enregistrement des produits chimiques.
- UVCB: Substances de composition variable ou inconnue, des produits de réaction complexe ou des matériels biologiques.
- SVHC: Substances extrêmement préoccupantes.
- PBT: Substances persistantes, bioaccumulables et toxiques.
- mPmB: Substances très persistantes et très bioaccumulables.
- COV: Composés Organiques Volatiles.
- DNEL: Niveau dérivé sans effet (REACH).
- PNEC: Concentration prévisible sans effet (REACH).
- LD50: Dose létale, 50 pour cent.
- · LC50: Concentration létale, 50 pour cent.
- ONU: Organisation des Nations Unies.
- ADR: Accord européen sur le transport des merchandises Dangereuses par Route.
- RID: Réglementations relatives au transport international de marchandises dangereuses.
- IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.
- · IATA: Association du Transport aérien international.
- · ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.

# LÉGISLATIONS SUR FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ:

Fiche de Données de Sécurité selon l'Article 31 du Règlement (CE) nr. 1907/2006 (REACH) et l'annexe du Règlement (UE) nr. 2015/830.

Date d'établisement: HISTOIRE 10/12/2020 Version: 1

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 actuel de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires. Le produit ne doit pas être utilisé à d´autres usages que ceux spécifiés 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 sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité du produit et non pas comm e une garantie des propriétés de celui-ci.