LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 1/12 Révision: N°1 (27/09/2021)



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

(Règlement REACH (CE) n° 1907/2006 - n° 2020/878)

RUBRIQUE 1 : IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : LAVA DESITABS

Code du produit : 010349 UFI : 9J40-P00H-400J-7GVD

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

Pastilles pour lave vaisselle désinfectantes.

Utilisation professionnelle.

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

Raison Sociale: PAREDES.

Adresse: 1, Rue Georges BESSE.69740.GENAS Cedex.FRANCE. Téléphone: +33 (0)4 72 47 47 47. Fax: +33 (0)4 72 47 47 99.

contact@paredes.fr www.groupeparedes.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 ne présente pas de danger physique. Voir les préconisations concernant les autres produits présents dans le local.

Ce mélange ne présente pas de danger pour l'environnement. Aucune atteinte à l'environnement n'est connue ou prévisible dans les conditions normales d'utilisation.

2.2. Éléments d'étiquetage

Le mélange est un produit détergent à usage biocide (voir la rubrique 15).

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

Pictogrammes de danger:



GHS05

Mention d'avertissement :

DANGER

Identificateur du produit :

EC 239-707-6 SODIUM CARBONATE PEROXIDE

EC 215-687-4 SODIUM SILICATE

 $Mentions \ de \ danger \ et \ informations \ additionnelles \ sur \ les \ dangers:$

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence - Prévention :

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 Porter un équipement de protection des yeux/du visage.

Conseils de prudence - Intervention :

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.

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 2/12

Révision: N°1 (27/09/2021)

Conseils de prudence - Elimination :

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation

locale/régionale/nationale/internationale.

2.3. Autres dangers

Le mélange ne contient pas de 'Substances extrêmement préoccupantes' (SVHC)>= 0.1% publiées par l'Agence Européenne des Produits Chimiques (ECHA) selon l'article 57 du REACH : http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table. Se référer à la rubrique 3 pour identifier les substances concernées.

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 >= 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

3.2. Mélanges

Composition:

| Identification | Classification (CE) 1272/2008 | Nota | % |
|----------------------------------|-------------------------------|------|--------------------|
| INDEX: 011-005-00-2 | GHS07 | | 25 <= x % < 50 |
| CAS: 497-19-8 | Wng | | |
| EC: 207-838-8 | Eye Irrit. 2, H319 | | |
| REACH: 01-2119485498-19 | | | |
| | | | |
| CARBONATE DE SODIUM | | | |
| INDEX: 15630 89 4A | GHS07, GHS05, GHS03 | | 10 <= x % < 20 |
| CAS: 15630-89-4 | Dgr | | |
| EC: 239-707-6 | Ox. Sol. 2, H272 | | |
| REACH: 01-2119457268-30 | Acute Tox. 4, H302 | | |
| | Eye Dam. 1, H318 | | |
| SODIUM CARBONATE PEROXIDE | | | |
| INDEX: 1344 09 BC | GHS07, GHS05 | | 2.5 <= x % < 10 |
| CAS: 1344-09-8 | Dgr | | |
| EC: 215-687-4 | Skin Irrit. 2, H315 | | |
| REACH: 01-2119448725-31 | Eye Dam. 1, H318 | | |
| 1011 01 2117 110725 51 | STOT SE 3, H335 | | |
| SODIUM SILICATE | 5101 52 5, 11555 | | |
| INDEX: 68439 49 6 | GHS07 | | 1 <= x % < 2.5 |
| CAS: 68439-49-6 | Wng | | 1 · A / 0 · 2.5 |
| REACH: EXEMPTE | Eye Irrit. 2, H319 | | |
| REFERENCE IE | Lyc IIII. 2, 11319 | | |
| ETHER POLYGLYCOLIQUE D ALCOOL | | | |
| GRAS | | | |
| INDEX: 85409 22 9 | GHS07, GHS05, GHS09 | | $0 \le x \% < 0.5$ |
| CAS: 85409-22-9 | Dgr | | 0 · A / 0 · 0.5 |
| EC: 287-089-1 | Acute Tox. 4, H302 | | |
| 120, 20, 00, 1 | Skin Corr. 1B, H314 | | |
| CHLORURE | Aquatic Acute 1, H400 | | |
| D'ALKYL(C12-C14)DIMÉTHYLBENZYLAM | M Acute = 10 | | |
| MONIUM | Aquatic Chronic 1, H410 | | |
| NONON | M Chronic = 1 | | |
| INDEX: 9014 01 1 | GHS07, GHS05, GHS09, GHS08 | [1] | 0 <= x % < 0.05 |
| CAS: 9014-01-1 | Dgr | [1] | 0 - 1/0 - 0.03 |
| EC: 232-752-2 | Acute Tox. 4, H302 | | |
| REACH: 01-2119480434-38 | Skin Irrit. 2, H315 | | |
| KL/1C11. 01-211/T00TJ4-J0 | Eye Dam. 1, H318 | | |
| SUBTILYSINE | Resp. Sens. 1, H334 | | |
| SUDTILIBINE | | | |
| | STOT SE 3, H335 | | |
| | Aquatic Chronic 2, H411 | | |
| | Aquatic Acute 1, H400 | | |
| INDEX: 647-015-00-4 | M Acute = 1 GHS08 | Γ13 | 0 <= x % < 0.05 |
| | | [1] | 0 < - x % < 0.05 |
| CAS: 9000-90-2 | Dgr | | |
| EC: 232-565-6 | Resp. Sens. 1, H334 | | |
| REACH: 01-2119938627-26 | | | |
| AMVI ACE AIDHA | | | |
| AMYLASE, ALPHA- | | | |

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

Version: N°2 (28/10/2022)

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 3/12

Révision: N°1 (27/09/2021)

| INDEX: 607-094-00-8 | GHS02, GHS05, GHS07, GHS09 | [1] | $0 \le x \% < 0.1$ |
|---------------------|----------------------------|-----|--------------------|
| CAS: 79-21-0 | Dgr | | |
| EC: 201-186-8 | Flam. Liq. 3, H226 | | |
| | Org. Perox. D, H242 | | |
| ACIDE PERACETIQUE | Acute Tox. 4, H332 | | |
| | Acute Tox. 4, H312 | | |
| | Acute Tox. 4, H302 | | |
| | Skin Corr. 1A, H314 | | |
| | Aquatic Acute 1, H400 | | |
| | M Acute = 1 | | |

Limites de concentration spécifiques et estimation de la toxicité aiguë

| II .: C .: | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
| Identification Lin | imites de concentration spécifiques | ETA |
| | ye Dam. 1: H318 C>= 25% | orale: ETA = 1034 mg/kg PC |
| CAS: 15630-89-4 Ey | ye Irrit. 2: H319 7.5% <= C < 25% | |
| EC: 239-707-6 | | |
| REACH: 01-2119457268-30 | | |
| | | |
| SODIUM CARBONATE PEROXIDE | | |
| INDEX: 1344_09_BC | | orale: ETA = 3400 mg/kg PC |
| CAS: 1344-09-8 | | |
| EC: 215-687-4 | | |
| REACH: 01-2119448725-31 | | |
| | | |
| SODIUM SILICATE | | |
| INDEX: 85409 22 9 | | dermale: ETA = 3340 mg/kg PC |
| CAS: 85409-22-9 | | orale: ETA = 344 mg/kg PC |
| EC: 287-089-1 | | |
| | | |
| CHLORURE | | |
| D'ALKYL(C12-C14)DIMÉTHYLBENZYLAM | | |
| MONIUM | | |
| INDEX: 9014 01 1 | | inhalation: ETA = 0.8 mg/l |
| CAS: 9014-01-1 | | (poussière/brouillard) |
| EC: 232-752-2 | | orale: ETA = 1800 mg/kg PC |
| REACH: 01-2119480434-38 | | |
| | | |
| SUBTILYSINE | | |
| INDEX: 607-094-00-8 ST | TOT SE 3: H335 C>= 1% | |
| CAS: 79-21-0 | | |
| EC: 201-186-8 | | |
| | | |
| ACIDE PERACETIQUE | | |

Informations sur les composants :

(Texte complet des phrases H: voir la rubrique 16)

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

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 :

En cas d'inhalation massive, transporter le patient à l'air libre et le garder au chaud et au repos.

En cas de contact avec les yeux :

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

Quel que soit l'état initial, adresser systématiquement le sujet chez un ophtalmologiste, en lui montrant l'étiquette.

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

En cas de contact avec la peau :

 $Prendre\ garde\ au\ produit\ pouvant\ subsister\ entre\ la\ peau\ et\ les\ v{\^e}tements,\ la\ montre,\ les\ chaussures,\ \dots$

Rincer abondamment avec de l'eau. Si une gêne persiste, consulter un médecin.

En cas d'ingestion:

Consulter un médecin en lui montrant l'étiquette.

Garder au repos. Ne pas faire vomir.

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 4/12 Révision: N°1 (27/09/2021)

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée n'est disponible.

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

Aucune donnée n'est disponible.

RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Non inflammable.

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés

En cas d'incendie, utiliser:

- eau pulvérisée ou brouillard d'eau
- mousse
- poudres
- dioxyde de carbone (CO2)

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 de 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 (CO2)

5.3. Conseils aux pompiers

En raison de la toxicité des gaz émis lors de la décomposition thermique des produits, les intervenants seront équipés d'appareils de protection respiratoire autonomes isolants.

RUBRIQUE 6 : MESURES À 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.

Eviter l'inhalation des poussières.

Pour les secouristes

Les intervenants seront munis d'équipements de protections individuelles appropriés (Se référer à la rubrique 8).

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

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

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Récupérer le produit par moyen mécanique (balayage/aspirateur).

6.4. Référence à d'autres rubriques

Aucune donnée n'est disponible.

RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE

Les prescriptions relatives aux locaux de stockage sont applicables aux ateliers où est manipulé le mélange.

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Se laver les mains après chaque utilisation.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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 procédures 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.

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 5/12 Révision: N°1 (27/09/2021)

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 d'éventuelles incompatibilités

Conserver hors de la portée des enfants.

Emballage

Toujours conserver dans des emballages d'un matériau identique à celui d'origine.

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

Aucune donnée n'est disponible.

RUBRIQUE 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

- Belgique (Arrêté royal du 11/05/2021) :

| CAS | TWA: | STEL: | Ceiling: | Définition : | Critères: |
|-----------|------|-----------------------|----------|--------------|-----------|
| 9014-01-1 | - | - | 5 Ág/m3 | - | - |
| 79-21-0 | | 0.4 ppm | | | |
| | | 1.24 mg/m^3 | | | |

- Suisse (Suva 2021):

| CAS | VME | VLE | Valeur plafond | Notations | | |
|-----------|-----|------------|----------------|-----------|---|---|
| 9014-01-1 | | 6.0E-5 ppm | | | | |
| 9000-90-2 | - | - | - | - | - | S |

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

SODIUM SILICATE (CAS: 1344-09-8)

Utilisation finale :TravailleursVoie d'exposition :Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 1.59 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 5.61 mg de substance/m3

Utilisation finale: Consommateurs

Voie d'exposition : Ingestion

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 0.8 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Contact avec la peau

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 0.8 mg/kg de poids corporel/jour

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets systémiques à long terme DNEL : 1.38 mg de substance/m3

SODIUM CARBONATE PEROXIDE (CAS: 15630-89-4)

Utilisation finale :TravailleursVoie d'exposition :Contact avec la peauEffets potentiels sur la santé :Effets locaux à court termeDNEL :12.8 mg de substance/cm2

Voie d'exposition : Inhalation

Effets potentiels sur la santé : Effets locaux à long terme DNEL : 5 mg de substance/m3

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

Version: N°2 (28/10/2022)

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 6/12 Révision: N°1 (27/09/2021)

Utilisation finale :ConsommateursVoie d'exposition :Contact avec la peauEffets potentiels sur la santé :Effets locaux à court termeDNEL :6.4 mg de substance/cm2

Concentration prédite sans effet (PNEC) :

SODIUM SILICATE (CAS: 1344-09-8)

Compartiment de l'environnement : Eau douce PNEC : 7.5 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau de mer PNEC : 1 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau à rejet intermittent

PNEC: 7.5 mg/l

Compartiment de l'environnement : Usine de traitement des eaux usées

PNEC: 348 mg/l

SODIUM CARBONATE PEROXIDE (CAS: 15630-89-4)

Compartiment de l'environnement : Eau douce PNEC : 0.035 mg/l

Compartiment de l'environnement : Eau à rejet intermittent

PNEC: 0.35 mg/l

Compartiment de l'environnement : Usine de traitement des eaux usées

PNEC: 16.24 mg/l

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures 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 de poudres ou émission de poussières, il est nécessaire de porter des lunettes masque conformes à la norme NF EN166.

Le port de lunettes correctrices ne constitue pas une protection.

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

- Protection des mains

Porter des gants de protection appropriés en cas de contact prolongé ou répété avec la peau.

Utiliser des gants de protection appropriés résistants aux agents chimiques conformes à la norme EN ISO 374-1.

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.

- Protection du corps

Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

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

- Protection respiratoire

Eviter l'inhalation des poussières.

Type de masque FFP:

Porter un demi-masque filtrant contre les poussières à usage unique conforme à la norme NF EN149/A1.

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 7/12

Révision: N°1 (27/09/2021)

RUBRIQUE 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique

Etat Physique : Solide.

Tablette

Couleur

Blanc-jaune-blanc

Odeur

Seuil olfactif: Non précisé.

Citron

Point de fusion

Point/intervalle de fusion : Non précisé.

Point de congélation

Point/intervalle de congélation : Non précisé.

Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Point/intervalle d'ébullition : Non précisé.

Inflammabilité

Inflammabilité (solide, gaz) : Non précisé.

Limites inférieure et supérieure d'explosion

Dangers d'explosion,limite inférieure d'explosivité (%) : Non précisé.

Dangers d'explosion,limite supérieure d'explosivité (%) : Non précisé.

Point d'éclair

Intervalle de point d'éclair : Non concerné.

Température d'auto-inflammation

Point/intervalle d'auto-inflammation : Non précisé.

Température de décomposition

Point/intervalle de décomposition : Non précisé.

pН

pH: Non concerné. pH en solution aqueuse: 10.7 à 1%

Viscosité cinématique

Viscosité : Non précisé.

Solubilité

Hydrosolubilité : Soluble.
Liposolubilité : Non précisé.

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Coefficient de partage n-octanol/eau : Non précisé.

Pression de vapeur

Pression de vapeur (50°C): Non concerné.

Densité et/ou densité relative

Densité: Non précisé.

Densité de vapeur relative

Densité de vapeur : Non précisé.

9.2. Autres informations

Aucune donnée n'est disponible.

9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Aucune donnée n'est disponible.

9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Aucune donnée n'est disponible.

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 8/12 Révision: N°1 (27/09/2021)

RUBRIOUE 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

10.1. Réactivité

Aucune donnée n'est disponible.

10.2. Stabilité chimique

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

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune donnée n'est disponible.

10.4. Conditions à éviter

Eviter:

- la formation de poussières
- l'humidité
- la chaleur

Les poussières peuvent former un mélange explosif avec l'air.

10.5. Matières incompatibles

Ne pas mélanger avec d'autres produits.

10.6. Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique peut dégager/former :

- monoxyde de carbone (CO)
- dioxyde de carbone (CO2)

RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Peut entraîner des effets irréversibles sur les yeux, tels que des lésions des tissus oculaires ou une dégradation grave de la vue qui n'est pas totalement réversible en deça d'une période d'observation de 21 jours.

Les lésions oculaires graves sont caractérisées par la destruction de la cornée, une opacité persistante de la cornée, une inflammation de l'iris (iritis).

11.1.1. Substances

Toxicité aiguë:

SUBTILYSINE (CAS: 9014-01-1)

Par voie orale : DL50 = 1800 mg/kg poids corporel/jour

Espèce : Rat

Par voie cutanée : DL50 > 2 ml/kg poids corporel/jour

Espèce : Lapin

Par inhalation (Poussières/brouillard): CL50 = 0.8 mg/l

Espèce : Rat

CHLORURE D'ALKYL(C12-C14)DIMÉTHYLBENZYLAMMONIUM (CAS: 85409-22-9)

Par voie orale : DL50 = 344 mg/kg poids corporel/jour

Espèce : Rat

Par voie cutanée : DL50 = 3340 mg/kg poids corporel/jour

Espèce: Lapin

SODIUM SILICATE (CAS: 1344-09-8)

Par voie orale : DL50 = 3400 mg/kg poids corporel/jour

Espèce: Rat

SODIUM CARBONATE PEROXIDE (CAS: 15630-89-4)

Par voie orale : DL50 = 1034 mg/kg poids corporel/jour

Espèce: Rat

Par voie cutanée : DL50 > 2000 mg/kg poids corporel/jour

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

Version: N°2 (28/10/2022)

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 9/12

Révision: N°1 (27/09/2021)

Espèce: Lapin

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée:

SODIUM SILICATE (CAS: 1344-09-8)

Par voie orale: C > 159 mg/kg poids corporel/jour

Espèce: Rat

Durée d'exposition : 90 jours

11.1.2. Mélange

Aucune information toxicologique n'est disponible sur le mélange.

11.2. Informations sur les autres dangers

RUBRIQUE 12: INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

12.1. Toxicité

12.1.1. Substances

CHLORURE D'ALKYL(C12-C14)DIMÉTHYLBENZYLAMMONIUM (CAS: 85409-22-9)

Toxicité pour les poissons : CL50 = 0.28 mg/l

Facteur M = 1

Espèce : Pimephales promelas Durée d'exposition : 96 h

NOEC = 0.032 mg/l

Espèce: Pimephales promelas

Toxicité pour les crustacés : CE50 = 0.016 mg/l

Facteur M = 10

Espèce : Daphnia magna Durée d'exposition : 48 h

NOEC = 0.0042 mg/lFacteur M = 1

Espèce : Daphnia magna

Toxicité pour les algues : CEr50 = 0.049 mg/l

Facteur M = 10

Espèce: Pseudokirchnerella subcapitata

Durée d'exposition : 72 h

SODIUM CARBONATE PEROXIDE (CAS: 15630-89-4)

Toxicité pour les poissons : CL50 = 70.7 mg/l

Espèce : Pimephales promelas Durée d'exposition : 96 h

Toxicité pour les crustacés : CE50 = 4.9 mg/l

Espèce : Daphnia magna Durée d'exposition : 48 h

Toxicité pour les plantes aquatiques : CEr50 = 2.62 mg/l

Espèce : Others

Durée d'exposition : 72 h

SUBTILYSINE (CAS: 9014-01-1)

Toxicité pour les poissons : CL50 = 8.2 mg/l

Durée d'exposition : 96 h

Toxicité pour les crustacés : CE50 = 0.17 mg/l

Durée d'exposition : 48 h

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Toxicité pour les algues : NOEC = 0.041 mg/l

Espèce: Pseudokirchnerella subcapitata

Date: 13/06/2023 Page 10/12

Révision: N°1 (27/09/2021)

Durée d'exposition: 72 h

12.1.2. Mélanges

Aucune information de toxicité aquatique n'est disponible sur le mélange.

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) nº 648/2004 relatif aux détergents. Les données prouvant cette affirmation sont tenues à la disposition des autorités compétentes des Etats Membres et leur seront fournies à leur demande expresse ou à la demande du producteur de détergents.

12.2.1. Substances

SUBTILYSINE (CAS: 9014-01-1)

Biodégradation: Rapidement dégradable.

CHLORURE D'ALKYL(C12-C14)DIMÉTHYLBENZYLAMMONIUM (CAS: 85409-22-9)

Rapidement dégradable. Biodégradation:

ETHER POLYGLYCOLIQUE D ALCOOL GRAS (CAS: 68439-49-6) 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 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

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 risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, 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.

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

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 11/12

Révision: N°1 (27/09/2021)

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/législations 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 modifié par ses adaptations (APT)

Informations relatives à l'emballage :

Le mélange ne contient pas de substance soumise à restriction selon l'annexe XVII du règlement REACH (CE) n° 1907/2006 : https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach.

Dispositions particulières :

Aucune donnée n'est disponible.

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

- 15% ou plus, mais moins de 30% : phosphates
- moins de 5% : phosphonates
- moins de 5% : agents de surface non ioniques
- 5% ou plus, mais moins de 15% : agents de blanchiment oxygénés
- moins de 5% : polycarboxylates
- enzymes
- désinfectants
- parfums

Etiquetage des biocides (Règlement (UE) n° 528/2012) :

| Nom | CAS | % | Type de |
|----------------------------------|------------|-----------|----------|
| | | | produits |
| ACIDE PERACETIQUE% | 79-21-0 | 24.5 g/kg | 02 |
| CHLORURE | 85409-22-9 | 1.87 g/kg | 02 |
| D'ALKYL(C12-C14)DIMÉTHYLBENZYLAM | | | |
| MONIUM | | | |

Type de produits 2 : Désinfectants et produits algicides non destinés à l'application directe sur des êtres humains ou des animaux.

Tableaux des maladies professionnelles selon le Code du Travail français :

N° TMP Libellé

65 Lésions eczématiformes de mécanisme allergique.

Nomenclature des installations classées (Version 52 de décembre 2021, prise en compte des dispositions de la directive 2012/18/UE dite Seveso 3):

| N° ICPE | Désignation de la rubrique | Régimo | e Rayon |
|---------|--|--------|---------|
| 2630 | Détergents et savons (fabrication industrielle de ou à base de) | | - |
| | 1. Fabrication industrielle par transformation chimique | A | 3 |
| | 2. Autres fabrications industrielles | A | 2 |
| | 3. Fabrication non industrielle | | |
| | La capacité de production étant supérieure ou égale à 1 t/j | D | |
| 3440 | Fabrication en quantité industrielle par transformation chimique ou biologique de produits phytosanitaires ou de | A | 3 |
| | hiocides | | |

Régime = A: autorisation ; E: Enregistrement ; D: déclaration ; S: servitude d'utilité publique ; C: soumis au contrôle périodique prévu par l'article L. 512-11 du code de l'environnement.

Rayon = Rayon d'affichage en kilomètres.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée n'est disponible.

PAREDES

LAVA DESITABS - 010349

Date: 13/06/2023 Page 12/12 Révision: N°1 (27/09/2021)

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.

Modifications par rapport à la version précédente :

- rubrique 3
- rubrique 9

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

| Endence(s) des partises meneronnees | , u .u .u., que e . |
|-------------------------------------|---|
| H226 | Liquide et vapeurs inflammables. |
| H242 | Peut s'enflammer sous l'effet de la chaleur. |
| H272 | Peut aggraver un incendie; comburant. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion. |
| H312 | Nocif par contact cutané. |
| H314 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. |
| H315 | Provoque une irritation cutanée. |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux. |
| H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| H332 | Nocif par inhalation. |
| H334 | Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation. |
| H335 | Peut irriter les voies respiratoires. |
| 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. |
| Abráziations at agranymas : | |

Abréviations et acronymes :

DL50 : La dose d'une substance testée entraînant une létalité à 50% au cours d'une période donnée.

CL50 : La concentration d'une substance testée entraînant une létalité de 50 % au cours d'une période donnée.

CE50 : La concentration effective de substance qui cause 50% de réaction maximum.

CEr50 : La concentration efficace de substance qui provoque 50% de réduction du taux de croissance.

NOEC: La concentration sans effet observé.

REACH: Enregistrement, évaluation, Autorisation et Restriction des Substances Chimiques.

ETA: Estimation Toxicité Aiguë

PC: Poids Corporel

DNEL: Dose dérivée sans effet.

PNEC: Concentration prédite sans effet.

UFI: Identifiant unique de formulation.

STEL: Short-term exposure limit

TWA: Time Weighted Averages

VLE : Valeur Limite d'Exposition.

VME : Valeur Moyenne d'Exposition.

ADR : Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route.

 $IMDG: International\ Maritime\ Dangerous\ Goods.$

IATA: International Air Transport Association.

OACI: Organisation de l'Aviation Civile Internationale.

RID: Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK: Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS05: Corrosion.

PBT : Persistante, bioaccumulable et toxique. vPvB : Très persistante et très bioaccumulable. SVHC : Substance of Very High Concern.