

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Tablettes lave-vaisselle tout en 1 film hydrosoluble

Version:2

Date de révision:12/06/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / DU MELANGE ET DE LA SOCIÉTÉ / L'ENTREPRISE

1. 1. Identificateur de produit: L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Tablettes lave-vaisselle tout en 1 film hydrosoluble
1. 1. 1. N° CE: Non applicable.
1. 2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées: Tablettes lave vaisselle
1. 3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité: NOVAMEX
Le Moulin Saint Pierre - Les Taillades CS 20154
F-84304 Cavillon cedex
France
Tél: +33 (0)5 49 61 50 41
Télécopie: +33 (0)5 49 61 51 11
Courriel: fds@arbrevert.fr
1. 4. Numéro d'appel d'urgence: FR - INRS Tél: +33 (0)1 45 42 59 59
1. 5. Formule: 17MJ024E-PRO
1. 6. N° code du produit: 29177-PRO

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2. 1. Classification de la substance ou du mélange: * Irr. oc. 2 / H319 *

2. 2. Éléments d'étiquetage:



Attention

2. 2. 1. Symbole(s) et mention d'avertissement: .

2. 2. 2. Mention de danger: H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

2. 3. Information(s) complémentaire(s):

Général
P102 Tenir hors de portée des enfants.

Prévention
/

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.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: Consulter un médecin.
P301+P315 EN CAS D'INGESTION: Consulter immédiatement un médecin

Autre
Ne pas mélanger avec des nettoyeurs différents.

2. 4. Autres dangers: Aucun autre danger détecté à ce jour

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3. 1. Description du mélange: Mélange sec de poudre
3. 2. Composant(s) contribuant aux dangers: • carbonate de sodium
- N° Id: 011-005-00-2 - N° CE: 207-838-8 - N° CAS: 497-19-8
- Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119485498-19
- Conc. (% pds) : 30 < C <= 50

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Tablettes lave-vaisselle tout en 1 film hydrosoluble

Version:2

Date de révision:12/06/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 - Point d'exclamation - Attention - Irr. oc. 2 - H319
- Divers :
- DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets locaux aigus et à long terme = 10 mg/m³
- DL50 / Cutanée / Lapin = >2000 mg/kg de poids corporel
- DL50 / Orale / Rat = 2800 mg/kg de poids corporel
- CL50 / Inhalation (poussières / brouillards) / Rat = 2300 mg/m³
- CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / 96h / Poissons = 300 mg/l

- SODIUM CARBONATE PEROXIDE
- N° CE: 239-707-6 - N° CAS: 15630-89-4
- Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119457268-30
- Conc. (% pds) : 10 < C <= 30
- SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH03 - Flamme au-dessus d'un cercle - Danger - Mat. sol. comb. 2 - H272
- * SGH07 - Point d'exclamation - Attention - Tox. aiguë 4 - H302 * SGH05 - Corrosion - Danger - Lés. oc. 1 - H318
- Divers :
- DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets locaux aigus et à long terme = 12.8 mg/cm²
- DNEL / Consommateurs / Cutanée / Effets locaux aigus et à long terme = 6.4 mg/cm²
- PNEC / Eau marine = 0.035 mg/l
- PNEC / Traitement des eaux usées = 16.24 mg/l
- PNEC / Eaux douces = 0.035 mg/l
- DL50 / Orale / Rat = 1034 mg/kg
- CL50 / Inhalation (poussières / brouillards) / Souris = 1.2 mg/l
- CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / 96h / Poissons = 70.7 mg/l
- CE50 / Toxicité aiguë - aquatique / 48h / Crustacés = 4.9 mg/l

- SODIUM SILICATE
- N° CE: 215-687-4 - N° CAS: 1344-09-8
- Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119448725-31
- Conc. (% pds) : 0,999 < C <= 5
- SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 - Point d'exclamation - Attention - STOT un. 3 - H335 - Irr. cut. 2 - H315 - Irr. oc. 2 - H319
- Divers :
- DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 5.61 mg/m³
- DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 1.59 mg/kg de poids corporel/jour
- DNEL / Consommateurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 1.38 mg/m³
- DNEL / Consommateurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 0.8 mg/kg de poids corporel/jour
- DNEL / Consommateurs / Orale / Effets systémiques, à long terme = 0.8 mg/kg de poids corporel/jour
- PNEC / Eau marine = 1 mg/l
- PNEC / Traitement des eaux usées = 348 mg/l
- PNEC / Eaux douces = 7.5 mg/l
- DL50 / Ingestion / Rat = 3400 mg/kg de poids corporel
- DL50 / Cutanée / Rat = >5000 mg/kg de poids corporel
- CL50 / Inhalation (poussières / brouillards) / Rat = >2060 mg/m³
- CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / 96h / Poissons = 1108 mg/l
- CE50 / Toxicité aiguë - aquatique / 48h / Daphnia magna = 1700 mg/l

Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

4. PREMIERS SECOURS

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Tablettes lave-vaisselle tout en 1 film hydrosoluble

Version:2

Date de révision:12/06/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

4. 1. Description des premiers secours:

- | | |
|---------------------------------|---|
| 4. 1. 1. Inhalation: | Ecarter le sujet de l'ambiance empoussiérée, le faire moucher. Consulter un médecin en cas de symptômes respiratoires. |
| 4. 1. 2. Contact avec la peau: | Rincer à l'eau. |
| 4. 1. 3. Contact avec les yeux: | Bien rincer abondamment à l'eau, y compris sous les paupières. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin. |
| 4. 1. 4. Ingestion: | En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. |
4. 2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés:
- | | |
|---------------------------------|---|
| 4. 2. 1. Inhalation: | Le produit à 20°C a une faible tension de vapeur. Le risque d'inhaler une concentration nuisible à la santé est donc très réduit. |
| 4. 2. 2. Contact avec la peau: | Les poussières peuvent occasionner une irritation dans les plis de la peau ou par contact avec un vêtement serré. |
| 4. 2. 3. Contact avec les yeux: | Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles. |
| 4. 2. 4. Ingestion: | Peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées. |
4. 3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :
- aucun

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

- | | |
|--|--|
| 5. 1. Moyens d'extinction: | Le produit lui-même ne brûle pas.
En cas d'incendie à proximité: tous les agents d'extinction sont autorisés. |
| 5. 2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange: | Aucun. |
| 5. 3. Conseils aux pompiers: | Aucun. |
| 5. 4. Moyen(s) d'extinction à ne PAS utiliser pour raison de sécurité: | Aucun. |

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DEVERSEMENT ACCIDENTEL

- | | |
|--|--|
| 6. 1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence: | En cas de formation de poussières, utiliser un appareil respiratoire avec un filtre: P2 |
| 6. 2. Précautions pour la protection de l'environnement: | Éviter la contamination des eaux de surface. |
| 6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage: | Balayer ou enlever à la pelle sans créer de poussière pour éliminer comme déchet chimique. |
| 6. 4. Référence à d'autres sections: | Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage. |

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

- | | |
|---|--|
| 7. 1. Manipulation: | |
| 7. 1. 1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger: | Éviter de laisser la poussière se répandre.
Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8. |

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Tablettes lave-vaisselle tout en 1 film hydrosoluble

Version:2

Date de révision:12/06/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- | | |
|---|--|
| 7. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique: | Ne jamais mélanger avec d'autres produits. |
| 7. 1. 3. Conseil(s) d'utilisation(s): | Pas de recommandations spéciales. |
| 7. 2. Stockage: | |
| 7. 2. 1. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités: | Conserver hors de la portée des enfants.
Conserver le récipient bien fermé. |
| 7. 2. 2. Condition(s) de stockage: | Conserver dans l'emballage d'origine. |
| 7. 2. 3. Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur: | Les emballages plastiques sont recommandés. |
| 7. 2. 4. Matériaux d'emballage non adaptés: | Eviter les emballages métalliques non protégés. |
| 7. 3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s): | Aucune. |

8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION / PROTECTION INDIVIDUELLE

- | | |
|--|---|
| 8. 1. Paramètres de contrôle: | |
| 8. 1. 1. Limite(s) d'exposition: | Les substances contenues dans le produit ne sont pas soumises à des limites d'exposition |
| 8. 2. Contrôles de l'exposition: | |
| 8. 2. 1. Protection des voies respiratoires: | Pas nécessaire.
En cas de risque d'inhalation de poussières, porter un appareil respiratoire autonome. |
| 8. 2. 2. Protection des mains: | Pour des contacts prolongés ou répétés, utiliser: gants en caoutchouc ou en plastique |
| 8. 2. 3. Protection de la peau et du corps: | Pas de vêtement de travail spécialement recommandé. |
| 8. 2. 4. Protection des yeux: | lunettes de protection |

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

- | | |
|--|---------------------------|
| 9. 1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles: | |
| 9. 1. 1. Aspect: | solide en tablettes |
| 9. 1. 2. Couleur: | blanc |
| 9. 1. 3. Odeur: | très faible - non parfumé |
| 9. 1. 4. PH: | Non applicable. |
| 9. 1. 5. Point / intervalle d'ébullition: | Non applicable. |
| 9. 1. 6. Point d'éclair: | Non applicable. |
| 9. 1. 7. Limites d'explosivité: | Non concerné |
| 9. 1. 8. Densité relative (eau = 1): | Non applicable. |
| 9. 1. 9. Masse volumique apparente: | Non applicable. |
| 9. 1. 10. Viscosité: | Non applicable. |
| 9. 2. Autres informations: | |
| 9. 2. 1. Hydrosolubilité: | Soluble dans l'eau |
| 9. 2. 2. Liposolubilité: | faible |
| 9. 2. 3. Solubilité aux solvants: | faible |

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Tablettes lave-vaisselle tout en 1 film hydrosoluble

Version:2

Date de révision:12/06/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

- | | |
|--|------------------------------------|
| 10. 1. Réactivité: | Stable en conditions normales. |
| 10. 2. Stabilité chimique: | Stable en conditions normales. |
| 10. 3. Possibilité de réactions dangereuses: | Aucune identifiée à ce jour |
| 10. 4. Conditions à éviter: | Aucune raisonnablement prévisible. |
| 10. 5. Matières incompatibles: | Aucune. |
| 10. 6. Produits de décomposition dangereux: | oxygène |

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

- | | |
|--|--|
| 11. 1. Informations sur les effets toxicologiques: | Le produit ne contient pas de substance classée toxique pour la personne |
| 11. 2. Toxicité aiguë: | |
| 11. 2. 1. Inhalation: | Le produit ne contient pas de substance classée toxique par inhalation |
| 11. 2. 2. Contact avec la peau: | Le produit ne contient pas de substance classée toxique pour la peau |
| 11. 2. 3. Contact avec les yeux: | Le produit ne contient pas de substance classée toxique pour les yeux |
| 11. 2. 4. Ingestion: | Le produit ne contient pas de substance classée toxique par ingestion |
| 11. 3. Information(s) supplémentaire(s): | Voir la rubrique 3.3 pour les autres effets liés aux substances |

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

- | | |
|---|---|
| 12. 1. Toxicité: | Le produit ne contient aucune substance classée toxique pour l'environnement |
| 12. 2. Persistance et dégradabilité: | Les agents de surface utilisés dans cette préparation sont biodégradables conformément au Règlement Détergents 648/2004/CE. |
| 12. 3. Potentiel de bioaccumulation: | Pas de bio-accumulation. |
| 12. 4. Mobilité dans le sol: | Données non disponibles. |
| 12. 5. Résultats des évaluations PBT et vPvB: | Aucune substance considérée comme PBT et vPvB à ce jour |
| 12. 6. Autres effets néfastes: | Aucun en cas d'utilisation et manipulation adéquate |
| 12. 7. Information(s) générale(s): | Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité. |
| 12. 8. Information(s) supplémentaire(s): | Voir la rubrique 3.3 pour les autres effets liés aux substances |

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

- | | |
|--|--|
| 13. 1. Méthodes de traitement des déchets: | incinération / pyrolyse sous d'autres circonstances spéciales |
| 13. 2. Emballages contaminés: | Mettre les emballages à la disposition des services de recyclage locaux. |

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

- | | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| 14. 1. Information(s) générale(s): | non réglementé |
| 14. 2. Numéro ONU: | Non réglementé pour le transport |

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Tablettes lave-vaisselle tout en 1 film hydrosoluble

Version:2

Date de révision:12/06/2019

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- | | |
|--|--------------|
| 14. 6. Dangers pour l'environnement: | aucun |
| 14. 7. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur: | Aucune. |
| 14. 8. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC: | Non concerné |

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

- | | |
|--|--|
| 15. 1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement: | Aucunes dispositions particulières pour l'homme ou l'environnement |
| 15. 2. Évaluation de la sécurité chimique: | Disponible sur demande. |

16. AUTRES INFORMATIONS

- | | |
|---|---|
| 16. 1. Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3: | H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H272 Peut aggraver un incendie; comburant.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H318 Provoque de graves lésions des yeux.
H335 Peut irriter les voies respiratoires.
H315 Provoque une irritation cutanée. |
| 16. 2. 1. Date de la première édition: | 05/07/2018 |
| 16. 2. 2. Date de la révision précédente: | 05/07/2018 |
| 16. 2. 3. Date de révision: | 12/06/2019 |
| 16. 2. 4. Version: | 2 |
| 16. 2. 5. Révision chapitre(s) n°: | 1.6 |
| 16. 3. Réalisé par: | Novamex |