

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Nettoyant sanitaires anti-calcaire

Version:2

Date de révision:25/10/2022

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:
- 1. 1. 1. Nom de la préparation: L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Nettoyant sanitaires anti-calcaire
 - 1. 1. 2. Formule: 22ENT229-PRO
 - 1. 1. 3. N° code du produit: 47057
1. 2. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité: NOVAMEX
Le Moulin Saint Pierre - Les Taillades CS 20154
F-84304 Cavaillon cedex
France
Tél: +33 (0)5 49 61 50 41
Courriel: fds@arbrevert.fr
1. 3. Numéro d'appel d'urgence: FR - INRS Tél: +33 (0)1 45 42 59 59
1. 4. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées: Nettoyant anti-calcaire

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

2. 1. Classification de la substance ou du mélange: Non considéré comme dangereux suivant le règlement (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 et modifications
2. 2. Éléments d'étiquetage:
- 2. 2. 1. Symbole(s) et mention d'avertissement: Aucun selon les règlements et directives (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 avec leurs modifications et adaptations.
 - 2. 2. 2. Mention de danger: Aucune selon les règlements (CE) n° 1907/2006 - 1272/2008 avec leurs modifications et adaptations.
2. 3. Information(s) complémentaire(s):
- Général
 - P102 Tenir hors de portée des enfants.
 - Prévention
 - /
 - Intervention
 - P305+P351+P313 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Consulter un médecin.
 - P301+P315 EN CAS D'INGESTION: Consulter immédiatement un médecin
 - Autre
 - Ne pas mélanger avec des nettoyants différents.
 - Ne pas respirer le produit pulvérisé
2. 4. Dangers principaux: Non considéré comme dangereux
2. 5. Autres dangers: Aucun autre danger détecté à ce jour

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Nettoyant sanitaires anti-calcaire

Version:2

Date de révision:25/10/2022

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

3. 1. Description du mélange:	Solution aqueuse de surfactants
3. 2. Composant(s) contribuant aux dangers:	<ul style="list-style-type: none">• CITRIC ACID- N° CE: 201-069-1 - N° CAS: 77-92-9- Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119457026-42- Conc. (% pds) : Conc. (% pds) : % 5 < C <= 10- SGH (Système Général Harmonisé)* SGH07 * Irr. oc. 2 - H319- Divers :PNEC / Sédiment = 34.6 mg/kgPNEC / Terre = 33.1 mg/kgPNEC / Sédiment marin = 3.46 mg/kgPNEC / Eaux douces = 440 mg/lDL50 / Cutanée / Rat = >2000 mg/kgDL50 / Orale / Rat = 11700 mg/kgDL50 / Orale / Souris = 5400 mg/kgCL50 / Toxicité aiguë - aquatique / Algues = (168h) 425 mg/lCL50 / Toxicité aiguë - aquatique / Poissons = 440 mg/lCE50 / Toxicité aiguë - aquatique / Bactéries = (16h) >10000 mg/l • éthanol; alcool éthylique- N° Id: 603-002-00-5 - N° CE: 200-578-6 - N° CAS: 64-17-5- Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119457610-43- Conc. (% pds) : Conc. (% pds) : % 0,99 < C <= 5- SGH (Système Général Harmonisé)* SGH02 * Liq. infl. 2 - H225- Divers :DNEL / Travailleurs / Inhalation = 1900 mg/m3DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 950 mg/m3DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 343 mg/kg de poids corporel/jourDNEL / Population générale / Inhalation = 950 mg/m3DNEL / Population générale / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 114 mg/m3DNEL / Population générale / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 206 mg/kg de poids corporel/jourDNEL / Population générale / Orale / Effets systémiques, à long terme = 87 mg/kg de poids corporel/jourPNEC / Sédiment = 3.6 mg/kg de poids corporelPNEC / Eau marine = 0.79 mg/lPNEC / Terre = 0.63 mg/kg de poids corporelPNEC / Sédiment marin = 2.9 mg/kg de poids corporelPNEC / Traitement des eaux usées = 580 mg/lPNEC / Chaîne alimentaire du sol = 720 mg/kg de nourriturePNEC / Eaux douces = 0.96 mg/lDL50 / Ingestion / Rat = 6200-15000 mg/kgCL50 / Inhalation (vapeurs) / Rat = >50 mg/m3Phrase(s) complémentaire(s)H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.Valeurs limites d'expositionV.L.E. (ou V.L.C.T) ppm = 1000 - V.L.E. (ou V.L.C.T) mg/m³ = 1900 - V.M.E ppm = 5000 - V.M.E mg/m³ = 9500
	Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

4. PREMIERS SECOURS

4. 1. Description des mesures de premiers secours:

- | | |
|--------------------------------|-------------------|
| 4. 1. 1. Inhalation: | Air frais, repos. |
| 4. 1. 2. Contact avec la peau: | Rincer à l'eau. |

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Nettoyant sanitaires anti-calcaire

Version:2

Date de révision:25/10/2022

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

4. 1. 3. Contact avec les yeux:	Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 20 minutes.
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 contacts prolongés ou répétés avec la préparation peuvent enlever la graisse naturelle de la peau
4. 2. 3. Contact avec les yeux:	Peut causer une légère incommodité aux yeux, sans toutefois les blesser.
4. 2. 4. Ingestion:	crampes abdominales - envies de vomir
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:	Pas de dangers requérant des mesures spéciales de premiers secours.
6. 2. Précautions pour la protection de l'environnement:	Eviter la pénétration dans le sous-sol.
6. 3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:	Éponger avec une matière absorbante (par exemple du tissu)
6. 4. Référence à d'autres rubriques:	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:	La manipulation du produit ne requière pas de mesures de précaution spéciales.
7. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique:	La manipulation du produit ne requière pas de mesures de précaution spéciales.
7. 1. 3. Conseil(s) d'utilisation(s):	Pas de recommandations spéciales.
7. 2. Stockage:	
7. 2. 1. Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités:	Conserver hors de la portée des enfants.
7. 2. 2. Condition(s) de stockage:	Conserver à l'abri du gel.
7. 2. 3. Type de matériaux à utiliser pour l'emballage / conteneur:	Les emballages plastiques sont recommandés.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Nettoyant sanitaires anti-calcaire

Version:2

Date de révision:25/10/2022

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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: • éthanol; alcool éthylique :
V.L.E. (ou V.L.C.T) ppm = 1000 - V.L.E. (ou V.L.C.T) mg/m³ = 1900 - V.M.E ppm = 5000 - V.M.E mg/m³ = 9500

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 yeux: S'il y a des risques d'exposition des yeux, des lunettes de protection devraient être utilisées.

8. 2. 2. Protection des voies respiratoires: Pas nécessaire.

8. 2. 3. Protection des mains: Pour des contacts prolongés ou répétés, utiliser: gants en caoutchouc ou en plastique

8. 2. 4. Protection de la peau et du corps: Pas de vêtement de travail spécialement recommandé.

8. 3. Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement: Données non disponibles.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9. 1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles:

9. 1. 1. Etat physique: liquide

9. 1. 2. Couleur: incolore

9. 1. 3. Odeur: caractéristique

9. 1. 4. Point de fusion / point de congélation: 0°C

9. 1. 5. Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition: 100°C

9. 1. 6. Inflammabilité: N'est pas considéré comme inflammable suivant le test de combustion entretenue

9. 1. 7. Limites inférieure et supérieure d'explosion: Non concerné

9. 1. 8. Point d'éclair: >105°C

9. 1. 9. Température d'auto-inflammation: Données non disponibles.

9. 1. 10. Température de décomposition: Données non disponibles.

9. 1. 11. PH: 3

9. 1. 12. Solubilité: Soluble dans l'eau

9. 1. 13. Hydrosolubilité: Soluble dans l'eau

9. 1. 14. Liposolubilité: faible

9. 1. 15. Solubilité aux solvants: faible

9. 1. 16. Coefficient de partage n- Données non disponibles.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Nettoyant sanitaires anti-calcaire

Version:2

Date de révision:25/10/2022

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

octanol/eau (valeur log):

- | | |
|---|--------------------------|
| 9. 1. 17. Pression de vapeur: | Données non disponibles. |
| 9. 1. 18. Densité de vapeur relative: | Données non disponibles. |
| 9. 1. 19. Densité et / ou densité relative: | 1.03 |
| 9. 1. 20. Caractéristiques des particules: | Non concerné |
| 9. 1. 21. Viscosité cinématique: | Non déterminé. |
9. 2. Autres informations:

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: | aucun |

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

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

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 11. 1. 1. Information(s) générale(s): | Le produit ne contient pas de substance classée toxique pour la personne |
| 11. 1. 2. Inhalation: | Le produit ne contient pas de substance classée toxique par inhalation |
| 11. 1. 3. Contact avec la peau: | Le produit ne contient pas de substance classée toxique pour la peau |
| 11. 1. 4. Contact avec les yeux: | Le produit ne contient pas de substance classée toxique pour les yeux |
| 11. 1. 5. Ingestion: | Le produit ne contient pas de substance classée toxique par ingestion |
11. 2. Informations sur les autres dangers: 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 |

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Nettoyant sanitaires anti-calcaire

Version:2

Date de révision:25/10/2022

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- | | |
|--|--|
| 12. 6. Propriétés perturbant le système endocrinien: | Données non disponibles. |
| 12. 7. Autres effets néfastes: | Aucun en cas d'utilisation et manipulation adéquate |
| 12. 8. Information(s) générale(s): | Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité. |
| 12. 9. 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: | Éviter que le produit non dilué n'arrive dans les égouts ou les eaux de surface. |
| 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 ou numéro d'identification: | Non réglementé pour le transport |
| 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 |
| 14. 9. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI: | Non concerné |

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: | Aucunes dispositions particulières pour l'homme ou l'environnement |
| 15. 2. Évaluation de la sécurité chimique: | Disponible sur demande. |

16. AUTRES INFORMATIONS

- | | |
|---|--|
| 16. 1. Législation(s) suivie(s): | Les informations de cette fiche de données sécurité répond aux lois nationales et aux directives de la CE. |
| 16. 2. Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3: | H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H225 Liquide et vapeurs très inflammables. |
| 16. 3. 1. Date de la première édition: | 15/03/2022 |
| 16. 3. 2. Date de la révision précédente: | 15/03/2022 |
| 16. 3. 3. Date de révision: | 25/10/2022 |
| 16. 3. 4. Version: | 2 |
| 16. 3. 5. Révision chapitre(s) n°: | 1 |

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Nettoyant sanitaires anti-calcaire

Version:2

Date de révision:25/10/2022

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

16. 4. Réalisé par:	Novamex