

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Gel WC Nettoyant détartrant

Version:10

Date de révision:21/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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

1. 1. Nom de la préparation:	L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Gel WC Nettoyant détartrant
1. 1. 1. Formule:	18JP079E-PRO
1. 1. 2. N° code du produit:	46650-PRO
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 Télécopie: +33 (0)5 49 61 51 11 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 pour sanitaires

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 nettoyeants différents.

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

3. 1. Description du mélange:	Solution aqueuse de surfactants
-------------------------------	---------------------------------

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Gel WC Nettoyant détartrant

Version:10

Date de révision:21/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

3.2. Composant(s) contribuant aux dangers pour la santé:

- CITRIC ACID
 - N° CE: 201-069-1 - N° CAS: 77-92-9
 - Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119457026-42
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,99 < C <= 5
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 * Irr. oc. 2 - H319
 - Divers :
 - PNEC / Sédiment = 34.6 mg/kg
 - PNEC / Terre = 33.1 mg/kg
 - PNEC / Sédiment marin = 3.46 mg/kg
 - PNEC / Eaux douces = 440 mg/l
 - DL50 / Cutanée / Rat = >2000 mg/kg
 - DL50 / Orale / Rat = 11700 mg/kg
 - DL50 / Orale / Souris = 5400 mg/kg
 - CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / Algues = (168h) 425 mg/l
 - CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / 48h / Poissons = 440 mg/l
 - CE50 / Toxicité aiguë - aquatique / Bactéries = (16h) >10000 mg/l
- MALIC ACID
 - N° CE: 230-022-8 - N° CAS: 6915-15-7
 - Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119906954-31
 - Conc. (% pds) :Conc. (% pds) : % 0,99 < C <= 5
 - SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 * Irr. oc. 2 - H319
 - Divers :
 - DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 10.6 mg/m³
 - DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets aigus systémiques = 8.8 mg/m³
 - DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 12 mg/kg de poids corporel/jour
 - DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets aigus systémiques = 40 mg/kg de poids corporel/jour
 - DNEL / Population générale / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 2.6 mg/m³
 - DNEL / Population générale / Inhalation / Effets aigus systémiques = 2.2 mg/m³
 - DNEL / Population générale / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 6 mg/kg de poids corporel/jour
 - DNEL / Population générale / Cutanée / Effets aigus systémiques = 20 mg/kg de poids corporel/jour
 - DNEL / Population générale / Orale / Effets systémiques, à long terme = 6 mg/kg de poids corporel/jour
 - DNEL / Population générale / Orale / Effets aigus systémiques = 20 mg/kg de poids corporel/jour
 - PNEC / Sédiment = 0.275 mg/kg
 - PNEC / Terre = 0.275 mg/kg
 - PNEC / Sédiment marin = 0.027 mg/kg
 - PNEC / Traitement des eaux usées = 3 mg/l
 - PNEC / Eaux douces = 0.1 mg/l
 - PNEC / Eau marine = 0.01 mg/l
 - DL50 / Cutanée / Lapin = 20000 mg/kg de poids corporel
 - DL50 / Orale / Rat = 3500 mg/kg de poids corporel
 - CL50 / Inhalation (poussières / brouillards) / 4h / Rat = 1306 mg/m³
 - CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / 96h / Poissons = >100 mg/l
 - CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / 48h / Daphnia magna = 240 mg/l
 - CE50 / Toxicité aiguë - aquatique / Daphnia magna = 240 mg/l
 - CE50 / Toxicité aiguë - aquatique / 72h / Algues = >100 mg/l

Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

4. PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours:

4.1.1. Inhalation:

Air frais, repos.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Gel WC Nettoyant détartrant

Version:10

Date de révision:21/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

4. 1. 2. Contact avec la peau:	Rincer à l'eau.
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 requiert pas de mesures de précaution spéciales.
7. 1. 2. Mesure(s) d'ordre technique:	La manipulation du produit ne requiert 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.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Gel WC Nettoyant détartrant

Version:10

Date de révision:21/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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 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:
gel

9.1.2. Couleur:
vert

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:
Données non disponibles.

9.1.7. Limites inférieure et supérieure d'explosion:
Non concerné

9.1.8. Point d'éclair:
>93°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-octanol/eau (valeur log):
Données non disponibles.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Gel WC Nettoyant détartrant

Version:10

Date de révision:21/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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:	1.04
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毒ique pour la personne
11. 1. 2. Inhalation:	Le produit ne contient pas de substance classée毒ique par inhalation
11. 1. 3. Contact avec la peau:	Le produit ne contient pas de substance classée毒ique pour la peau
11. 1. 4. Contact avec les yeux:	Le produit ne contient pas de substance classée毒ique pour les yeux
11. 1. 5. Ingestion:	Le produit ne contient pas de substance classée毒ique 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毒ique 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. Propriétés perturbant le système endocrinien:	Données non disponibles.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Gel WC Nettoyant détartrant

Version:10

Date de révision:21/05/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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:	Eviter 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.
16. 3. 1. Date de la première édition:	20/07/2015
16. 3. 2. Date de la révision précédente:	23/04/2020
16. 3. 3. Date de révision:	21/05/2021
16. 3. 4. Version:	10
16. 3. 5. Révision chapitre(s) n°:	8.3; 9; 12.6; 14.9
16. 4. Réalisé par:	Novamex