

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Lessive liquide ultra-concentrée

Version:9


Date de révision: 15/09/2021

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 Lessive liquide ultra-concentrée
1. 1. 2. Formule: 21ENT069-PRO
1. 1. 3. N° code du produit: 47399-PRO
1. 1. 4. Autres moyens d'identification: UFI: GP00-60W7-A006-FPCA
1. 2. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité: NOVAMEX
Le Moulin Saint Pierre - Les Taillades CS 20154
F-84304 Cavailon 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: Lessive liquide linge

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 nettoyants différents.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Lessive liquide ultra-concentrée

Version:9

Date de révision: 15/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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

3. COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

3. 1. Description du mélange:	Solution aqueuse de surfactants
3. 2. Composant(s) contribuant aux dangers:	<ul style="list-style-type: none"> • SODIUM LAURETH SULFATE - N° CE: 500-234-8 - N° CAS: 68891-38-3 - Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119488639-16 - Conc. (% pds) : Conc. (% pds) : % 5 < C <= 10 - SGH (Système Général Harmonisé) * SGH07 * Irr. cut. 2 - H315 * SGH05 * Lés. oc. 1 - H318 * Tox. aq. chron. 3 - H412 - Divers : DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 175 mg/m3 DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 2750 mg/kg DNEL / Consommateurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 52 mg/m3 DNEL / Consommateurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 1650 mg/kg DNEL / Consommateurs / Orale / Effets systémiques, à long terme = 15 mg/kg PNEC / Sédiment = 0.9168 mg/kg PNEC / Sol (agricole) = 7.5 mg/kg PNEC / Eau marine = 0.024 mg/l PNEC / Sédiment marin = 0.09168 mg/kg PNEC / Eaux douces = 0.24 mg/l PNEC / Air = 0.071 mg/l PNEC / Traitement des eaux usées = 10000 mg/l DL50 / Cutanée / Rat = >2000 mg/kg DL50 / Orale / Rat = 2870 mg/kg CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / 96h / Poissons = 7.1 mg/l CE50 / Toxicité aiguë - aquatique / 72h / Algues = 27.7 mg/l CE50 / Toxicité aiguë - aquatique / 48h / Daphnia magna = 7.4 mg/l <ul style="list-style-type: none"> • C12-14 PARETH-7 - N° CAS: .68439-50-9 - Conc. (% pds) : Conc. (% pds) : % 5 < C <= 10 - SGH (Système Général Harmonisé) * SGH05 * Lés. oc. 1 - H318 * Tox. aq. chron. 3 - H412 <ul style="list-style-type: none"> • 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) : % 0,999 < C <= 5 - SGH (Système Général Harmonisé) * SGH02 * Liq. infl. 2 - H225 - Divers : DNEL / Travailleurs / Inhalation = 1900 mg/m3 DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 950 mg/m3 DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 343 mg/kg de poids corporel/jour DNEL / Population générale / Inhalation = 950 mg/m3 DNEL / Population générale / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 114 mg/m3 DNEL / Population générale / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 206 mg/kg de poids corporel/jour DNEL / Population générale / Orale / Effets systémiques, à long terme = 87 mg/kg de poids corporel/jour PNEC / Sédiment = 3.6 mg/kg de poids corporel PNEC / Eau marine = 0.79 mg/l PNEC / Terre = 0.63 mg/kg de poids corporel PNEC / Sédiment marin = 2.9 mg/kg de poids corporel PNEC / Traitement des eaux usées = 580 mg/l PNEC / Chaîne alimentaire du sol = 720 mg/kg de nourriture

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Lessive liquide ultra-concentrée

Version:9

Date de révision: 15/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

PNEC / Eaux douces = 0.96 mg/l
 DL50 / Ingestion / Rat = 6200-15000 mg/kg
 CL50 / Inhalation (vapeurs) / Rat = >50 mg/m³
 Phrase(s) complémentaire(s)
 H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.
 Valeurs limites d'exposition
 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

- SODIUM LAURYL SULFATE

- N° CE: 277-362-3 - N° CAS: 73296-89-6
- Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119489464-26
- Conc. (% pds) : Conc. (% pds) : % 0,999 < C <= 5
- SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 * Irr. cut. 2 - H315
- * SGH05 * Lés. oc. 1 - H318

- Divers :

- DNEL / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 2440 mg/kg de poids corporel/jour
- DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 285 mg/m³
- DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 4060 mg/kg de poids corporel/jour
- DNEL / Consommateurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 85 mg/m³
- DNEL / Consommateurs / Orale / Effets systémiques, à long terme = 24 mg/kg de poids corporel/jour
- PNEC / Sédiment = 3.37 mg/kg
- PNEC / Eau marine = 0.0096 mg/l
- PNEC / Air = 0.036 mg/l
- PNEC / Sédiment marin = 0.337 mg/kg
- PNEC / Traitement des eaux usées = 3.37 mg/kg
- PNEC / Eaux douces = 0.096 mg/l
- PNEC / Terre = 0.616 mg/kg
- DL50 / Cutanée / Lapin = >5000 mg/kg
- DL50 / Orale / Souris = >5000 mg/kg
- CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / Poissons = 10-100 mg/l

- LAURYL GLUCOSIDE

- N° CAS: 110615-47-9
- Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119489418-23
- Conc. (% pds) : Conc. (% pds) : % 0,999 < C <= 5
- SGH (Système Général Harmonisé)
- * SGH07 * Irr. cut. 2 - H315
- * SGH05 * Lés. oc. 1 - H318

- Divers :

- DNEL / Travailleurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 420 mg/m³
- DNEL / Travailleurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 595000 mg/kg
- DNEL / Consommateurs / Inhalation / Effets systémiques, à long terme = 124 mg/m³
- DNEL / Consommateurs / Cutanée / Effets systémiques, à long terme = 357000 mg/kg
- DNEL / Consommateurs / Orale / Effets systémiques, à long terme = 35.7 mg/kg
- PNEC / Sédiment = 1.516 mg/kg
- PNEC / Eau marine = 0.018 mg/l
- PNEC / Eau marine = 0.065 mg/kg
- PNEC / Air = 0.0295 mg/l
- PNEC / Terre = 0.654 mg/kg
- PNEC / Traitement des eaux usées = 5000 mg/l
- PNEC / Eaux douces = 0.176 mg/l
- DL50 / Cutanée / Lapin = >5000 mg/kg
- DL50 / Orale / Rat = >5000 mg/kg
- CL50 / Toxicité aiguë - aquatique / Poissons = 10-100 mg/l
- CE50 / / Algues = 10-100 mg/l

Les libellés des phrases sont mentionnés à la rubrique 16.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Lessive liquide ultra-concentrée

Version:9

Date de révision: 15/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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.

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 contacts prolongés ou répétés avec la préparation peuvent enlever la graisse naturelle de la peau

4. 2. 3. Contact avec les yeux: Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.

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: Voir rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser.
Éviter le contact avec les yeux

6. 2. Précautions pour la protection de l'environnement: Éviter 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: Pour la protection individuelle, voir la rubrique 8.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Lessive liquide ultra-concentrée

Version:9

Date de révision: 15/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

- | | |
|--|--|
| 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. |
| 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: | <ul style="list-style-type: none"> • 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 <p>Les substances contenues dans le produit ne sont pas soumises à des limites d'exposition à l'exception des substances listées ci-dessus</p> |
| 8. 2. Contrôles de l'exposition: | |
| 8. 2. 1. Protection des yeux: | lunettes de protection |
| 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: | blanc cassé |
| 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: | Non déterminé. |
| 9. 1. 6. Inflammabilité: | Données non disponibles. |
| 9. 1. 7. Limites inférieure et supérieure d'explosion: | Non concerné |
| 9. 1. 8. Point d'éclair: | 56°C |
| | Négatif au test de combustion entretenue |

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Lessive liquide ultra-concentrée

Version:9

Date de révision: 15/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

9. 1. 9. Température d'auto-inflammation:	Données non disponibles.
9. 1. 10. Température de décomposition:	Données non disponibles.
9. 1. 11. PH:	8
9. 1. 12. Solubilité:	Soluble dans l'eau
9. 1. 13. Hydrosolubilité:	miscible à l'eau.
9. 1. 14. Liposolubilité:	miscible
9. 1. 15. Solubilité aux solvants:	faible
9. 1. 16. Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log):	Données non disponibles.
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 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

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Lessive liquide ultra-concentrée

Version:9

Date de révision: 15/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

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:	tension superficielle
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.
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 réglementé pour le transport
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.

FICHE DE DONNEES DE SECURITE

L'ARBRE VERT PROFESSIONNEL Lessive liquide ultra-concentrée

Version:9

Date de révision: 15/09/2021

RE EC/2016-918 - CLP 1272/2008

16. 2. Texte complet des phrases dont le n° figure en rubrique 3:	H315 Provoque une irritation cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. H225 Liquide et vapeurs très inflammables.
16. 3. 1. Date de la première édition:	20/07/2015
16. 3. 2. Date de la révision précédente:	22/01/2019
16. 3. 3. Date de révision:	15/09/2021
16. 3. 4. Version:	9
16. 3. 5. Révision chapitre(s) n°:	1;8.3;9;12.6;14.9
16. 4. Réalisé par:	Novamex

Adelya, Terre d'Hygiène