



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ PINK GRAPEFRUIT CLEANER

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Numéro du produit 58861

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

Utilisations identifiées Fragrance Industrie solvant

Utilisations déconseillées Personal Care

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

Fournisseur Univar Solutions SAS
Immeuble Cityscope
3 rue Franklin
93108 Montreuil Cedex
France
+33 (0)1 85 57 46 00
SDS@UnivarSolutions.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence SGS - +32 (0) 3575 55 55 (24h -Support dans la langue locale)

Numéro d'appel d'urgence national Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

Sds No. 58861

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304

Dangers pour l'environnement Aquatic Chronic 2 - H411

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Danger

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Mentions de danger	H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Mentions de mise en garde	P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols. P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P301+P310 EN CAS D'INGESTION: appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin. P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau. 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. P501 Éliminer le contenu/ récipient selon les réglementations nationales.
Contient	CITRUS AURANTIUM DULCIS OIL, 4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE, 2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE, LINALOOL, CITRAL, (L) BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, DODECANAL

2.3. Autres dangers

Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

CITRUS AURANTIUM DULCIS OIL	10-30%
Numéro CAS: 8008-57-9 Numéro CE: 616-926-9 Facteur M (chronique) = 1	
Classification Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Chronic 1 - H410	
4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE	5-10%
Numéro CAS: 32210-23-4 Numéro CE: 250-954-9	
Classification Skin Sens. 1B - H317	
DECANAL	1-5%
Numéro CAS: 112-31-2 Numéro CE: 203-957-4	
Classification Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 3 - H412	

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

OCTANAL			1-5%
Numéro CAS: 124-13-0	Numéro CE: 204-683-8	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119638272-38-XXXX	
Classification Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 2 - H411			
TERPINEOL ACETATE			1-5%
Numéro CAS: 8007-35-0	Numéro CE: 232-357-5		
Classification Aquatic Chronic 2 - H411			
2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL			1-5%
Numéro CAS: 18479-58-8	Numéro CE: 242-362-4		
Classification Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319			
2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE			1-5%
Numéro CAS: 68039-49-6	Numéro CE: 268-264-1		
Classification Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411			
LINALOOL			1-5%
Numéro CAS: 78-70-6	Numéro CE: 201-134-4	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119474016-42-XXXX	
Classification Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317			
TRICYCLO[5.2.1.02,6]DEC-4-EN-8-YL ACETATE			1-5%
Numéro CAS: 2500-83-6	Numéro CE: 219-700-4		
Classification Aquatic Chronic 3 - H412			

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

CITRAL <1%		
Numéro CAS: 5392-40-5	Numéro CE: 226-394-6	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119462829-23-XXXX
Classification Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317		
ALLYL HEXANOATE <1%		
Numéro CAS: 123-68-2	Numéro CE: 204-642-4	
Facteur M (aigu) = 1		
Classification Acute Tox. 3 - H301 Acute Tox. 3 - H311 Acute Tox. 3 - H331 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 3 - H412		
DODECANAL <1%		
Numéro CAS: 112-54-9	Numéro CE: 203-983-6	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119969441-33-XXXX
Classification Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1B - H317		
(L) BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL <1%		
Numéro CAS: 80-54-6	Numéro CE: 201-289-8	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119485965-18-XXXX
Classification Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 2 - H361f Aquatic Chronic 2 - H411		

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE <0.1%		
Numéro CAS: 5989-27-5	Numéro CE: 227-813-5	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119529223-47-XXXX
Facteur M (aigu) = 1	Facteur M (chronique) = 1	
Classification Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		
CITRONELLAL <0.1%		
Numéro CAS: —	Numéro CE: 203-376-6	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119474900-37
Classification Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411		
GERANIOL <0.1%		
Numéro CAS: 106-24-1	Numéro CE: 203-377-1	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119552430-49-XXXX
Classification Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317		
MYRCENE <0.1%		
Numéro CAS: 123-35-3	Numéro CE: 204-622-5	
Classification Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Asp. Tox. 1 - H304		

Le texte intégral de toutes les mentions de danger est présenté dans la section 16.

Commentaires sur la composition

Les données indiquées sont conformes aux dernières directives CE en date.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Inhalation	Consulter un médecin immédiatement. Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Lorsque la respiration est difficile, un personnel dûment formé peut assister la personne touchée en lui administrant de l'oxygène.
Ingestion	Consulter un médecin immédiatement. Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Placer la personne inconsciente en position latérale de sécurité et s'assurer que la respiration peut s'effectuer normalement.
Contact cutané	Consulter un médecin immédiatement. Laver soigneusement à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer de la personne touchée, ou porter des gants. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Si des symptômes allergiques se développent, éviter toute nouvelle exposition.
Contact oculaire	Consulter un médecin immédiatement. Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Ingestion	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
Contact cutané	Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.
Contact oculaire	Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Indications pour le médecin	Traiter en fonction des symptômes. Garder la personne touchée en observation.
------------------------------------	---

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	Eteindre l'incendie avec de la mousse résistant aux alcools, du dioxyde de carbone, de la poudre sèche ou de l'eau diffusée.
Moyens d'extinction inappropriés	Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Produits de combustion dangereux	Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.
---	---

5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie	Refroidir les conteneurs exposés à la chaleur avec de l'eau pulvérisée et enlever les de la zone d'incendie si cela peut être fait sans risque. Contenir et collecter les eaux d'extinction.
Equipements de protection particuliers pour les pompiers	Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles	Suivre les précautions décrites dans cette fiche de données de sécurité pour manipuler sans danger. Eviter l'inhalation de vapeurs/spray et le contact avec les yeux et la peau. Prévoir une ventilation suffisante.
----------------------------------	--

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Précautions pour la protection de l'environnement Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Eviter le déversement ou l'écoulement dans les canalisations, les égouts ou les cours d'eau. Les déversements ou rejets incontrôlés dans les égouts doivent être immédiatement déclarés à l'Agence Environnement ou tout autre corps de régulation approprié.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de nettoyage Absorber le déversement avec un matériau inerte, humide, non-combustible. Rincer la zone contaminée à grandes eaux. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Collecter et éliminer le déversement comme indiqué en Section 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations Manipuler tous les emballages et conteneurs avec précaution pour réduire les déversements. Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Les personnes sensibles aux réactions allergiques ne devraient pas manipuler ce produit. Prévoir une ventilation suffisante.

Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Se laver les mains et toute zone contaminée du corps avec de l'eau et du savon avant de quitter le lieu de travail.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Précautions de stockage Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement, dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Eviter l'exposition à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil.

Classe de stockage Stockage de produits chimiques.

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

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

DECANAL (CAS: 112-31-2)

DNEL	Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 24.9 mg/m ³ Industrie - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 7 mg/kg p.c. /jour Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 6.1 mg/m ³ Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 3.5 mg/kg p.c. /jour Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 3.5 mg/kg p.c. /jour
PNEC	- eau douce; 0.00117 mg/l - eau de mer; 0.000117 mg/l - Station d'épuration des eaux usées; 3.16 mg/l

OCTANAL (CAS: 124-13-0)

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

DNEL	Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 1.3 mg/m ³ Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 0.37 mg/kg p.c. /jour Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 0.32 mg/m ³ Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 0.19 mg/kg p.c. /jour Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 0.19 mg/kg p.c. /jour
PNEC	eau douce; 0.00154 mg/l eau de mer; 0.000154 mg/l Station d'épuration des eaux usées; 3.16 mg/l

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Commentaires sur les composants Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

DNEL	Industrie - Cutanée; Court terme Effets systémiques: 5 mg/kg/jour Industrie - Inhalatoire; Court terme Effets systémiques: 16.5 mg/m ³ Industrie - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 2.5 mg/kg/jour Industrie - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 2.8 mg/m ³ Consommateur - Cutanée; Court terme Effets systémiques: 2.5 mg/kg/jour Consommateur - Inhalatoire; Court terme Effets systémiques: 4.1 mg/m ³ Consommateur - Ingestion; Court terme Effets systémiques: 1.2 mg/kg/jour Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 0.7 mg/m ³ Consommateur - Ingestion; Long terme Effets systémiques: 0.2 mg/kg/jour Consommateur - Cutanée; Court terme Effets locaux: 15 mg/cm ² Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets locaux: 15 mg/cm ² Consommateur - Cutanée; Long terme Effets locaux: 15 mg/cm ²
PNEC	- eau douce; 0.2 mg/l - eau de mer; 0.02 mg/l - Sédiments (eau douce); 2.22 mg/kg - Sédiments (eau de mer); 0.222 mg/kg - Sol; 0.327 mg/kg - STP; > 10 mg/l

TERPINEOL ACETATE (CAS: 8007-35-0)

Commentaires sur les composants Aucune valeur limite d'exposition connue pour le (les) composant(s).

(L) BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL (CAS: 80-54-6)

DNEL	Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 0.44 mg/m ³ Travailleurs - Cutanée; Court terme Effets locaux: 0.41 mg/cm ² Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 2.075 mg/kg Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 0.11 mg/m ³ Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 0.0625 mg/kg Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 1.0375 mg/kg Consommateur - Cutanée; Court terme Effets locaux: 0.41 mg/cm ²
PNEC	- eau douce; 0.00204 mg/l - eau de mer; 0.00202 mg/l - Sédiments (eau douce); 0.269 mg/kg - Sédiments (eau de mer); 0.0269 mg/kg - Sol; 0.0525 mg/kg - Station d'épuration des eaux usées; 10 mg/l

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

ALLYL HEXANOATE (CAS: 123-68-2)

DNEL Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 4.3 mg/kg
Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 15 mg/m³
Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 2.1 mg/kg
Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 2.1 mg/kg
Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 3.7 mg/m³

PNEC - eau douce; 0.000117 mg/l
- eau de mer; 0.000012 mg/l
- Sédiments (eau douce); 0.00446 mg/kg
- Sédiments (eau de mer); 0.000446 mg/kg
- Sol; 0.000825 mg/kg
- Station d'épuration des eaux usées; 10 mg/kg

DODECANAL (CAS: 112-54-9)

DNEL Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 49.7 mg/m³
Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 14.1 mg/kg p.c. /jour
Travailleurs - Cutanée, Inhalatoire; Long terme Effets locaux: 0,00057 mg/cm²
Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 12.3 mg/m³
Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 7 mg/kg p.c. /jour
Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 0.00028 mg/cm²
Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 7 mg/kg p.c. /jour

PNEC eau douce; 0.0035 mg/l
eau de mer; 0.00035 mg/l
Station d'épuration des eaux usées; 10 mg/l

(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE (CAS: 5989-27-5)

DNEL Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 66.7 mg/m³
Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 9.5 mg/kg/jour
Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 16.6 mg/m³
Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 4.8 mg/kg/jour
Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 4.8 mg/kg/jour

PNEC eau douce; 14 µg/l
eau de mer; 1.4 µg/l
Station d'épuration des eaux usées; 1.8 mg/l
Sédiments (eau douce); 3.85 mg/kg
Sédiments (eau de mer); 0.385 mg/kg
Sol; 0.763 mg/kg

CITRONELLAL

DNEL Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 1.7 mg/kg
Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets locaux: 0.14 mg/cm²
Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 9 mg/m³
Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 1 mg/kg p.c. /jour
Consommateur - Cutanée; Court terme Effets locaux: 0.14 mg/cm²
Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 2.7 mg/m³
Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 0.6 mg/kg

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

PNEC

eau douce; 0.00868 mg/l
 eau de mer; 0.00087 mg/l
 Sol; 0.0267 mg/l
 Station d'épuration des eaux usées; 4 mg/l

GERANIOL (CAS: 106-24-1)

DNEL

Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 161.6 mg/l
 Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 12.5 mg/kg
 Consommateur - Orale; Long terme Effets systémiques: 13.75 mg/kg
 Consommateur - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 47.8 mg/m³
 Consommateur - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 7.5 mg/kg

8.2. Contrôles de l'exposition

Equipements de protection



Contrôles techniques appropriés

Prévoir une ventilation suffisante.

Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection contre les projections de produits chimiques. Lunettes de sécurité bien ajustées. Les équipements de protection pour les yeux et le visage doivent être conformes à la norme européenne NF EN 166.

Protection des mains

Choisir les gants les mieux appropriés en consultation avec le fournisseur/fabricant de gants, qui peut fournir les informations sur le délai de rupture de la matière constitutive du gant. Porter des gants de protection imperméables résistants aux agents chimiques conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact cutané est possible. Pour protéger les mains contre les produits chimiques, les gants doivent être conformes à la norme européenne NF EN 374.

Autre protection de la peau et du corps

Porter les vêtements appropriés pour prévenir tout contact cutané.

Mesures d'hygiène

Se laver les mains et toute zone contaminée du corps avec de l'eau et du savon avant de quitter le lieu de travail. Prendre des précautions pour éviter le contact avec les contaminants en enlevant les vêtements contaminés.

Protection respiratoire

Porter une protection respiratoire conforme à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique que l'inhalation de contaminants est possible. Porter une protection respiratoire appropriée si la ventilation est pas insuffisante. EN 136/140/141/145/143/149

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Liquide.
Couleur	Incolore à jaune pâle.
Odeur	Agrume.
Seuil olfactif	Pas d'information disponible.
pH	Pas d'information disponible.
Point de fusion	Pas d'information disponible.

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Pas d'information disponible.
Point d'éclair	65°C Coupelle fermée.
Taux d'évaporation	Pas d'information disponible.
Facteur d'évaporation	Pas d'information disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas d'information disponible.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	Pas d'information disponible.
Autre inflammabilité	Pas d'information disponible.
Pression de vapeur	Pas d'information disponible.
Densité de vapeur	Pas d'information disponible.
Densité relative	0.954 - 0.964 @ 25°C
Densité apparente	Pas d'information disponible.
Solubilité(s)	Insoluble dans l'eau.
Coefficient de partage	Pas d'information disponible.
Température d'auto-inflammabilité	Pas d'information disponible.
Température de décomposition	Pas d'information disponible.
Viscosité	Pas d'information disponible.
Propriétés explosives	N'est pas considéré comme explosif.
Explosif sous l'influence d'une flamme	Pas d'information disponible.
Propriétés comburantes	Ne répond pas aux critères de classification des comburants.

9.2. Autres informations

Indice de réfraction	1.4690 - 1.4760
Taille de particules	Pas d'information disponible.
Poids moléculaire	Pas d'information disponible.
Volatilité	Pas d'information disponible.
Concentration de saturation	Pas d'information disponible.
Température critique	Pas d'information disponible.
Composé organique volatil	Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	Aucune donnée d'essai concernant spécifiquement la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ces composants.
-------------------	---

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse ne se produira dans les conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter Eviter l'exposition à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil.

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles Aucune recommandation particulière.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux Ne se décompose pas utilisé ou stocké comme recommandé. Une décomposition thermique ou un brûlage peut libérer des oxydes de carbone et d'autres gaz ou vapeurs toxiques.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) Pas de données de test particulières disponibles.

ETA orale (mg/kg) 2 352,69

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) Pas de données de test particulières disponibles.

ETA cutanée (mg/kg) 745 454,55

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) Pas de données de test particulières disponibles.

ETA inhalation (vapeurs mg/l) 2 727,27

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Peut provoquer une allergie cutanée.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Pas d'information disponible.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Toxicité pour la reproduction - fertilité - Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction - développement - Pas d'information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un - Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. - Pas d'information disponible.

Danger par aspiration

Danger par aspiration Danger d'aspiration en cas d'ingestion. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Inhalation Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

Ingestion Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. L'entrée dans les poumons à la suite d'une ingestion ou des vomissements peut provoquer une pneumonie chimique.

Contact cutané Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Douleur ou irritation. Rougeurs. Des ampoules peuvent se former.

Contact oculaire Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer des lésions permanentes si l'oeil n'est pas immédiatement irrigué.

Informations toxicologiques sur les composants

4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 5 000,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 5000 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5 000,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanée, Lapin

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Essai de mutation réverse sur bactéries: Négatif.

DECANAL

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 33320 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ 4173 mg/kg, Cutanée, Lapin

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Score érythème/escarre: Érythème bien défini (2).

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux. Score des lésions oculaires (conjonctives): 2 Lapin

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Non sensibilisant.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée - Homme: Non sensibilisant.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Essai de mutation réverse sur bactéries: Négatif. OECD 471 Altération et/ou réparation de l'ADN: Négatif. OECD 474

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Cette substance ne présente aucune preuve de toxicité pour la reproduction.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. NOAEL (90d) 20,000 mg/kg, Orale, Rat

OCTANAL

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 4 617,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 4617 mg/kg, Orale, Rat

ETA orale (mg/kg) 4 617,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5 207,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ 5207 mg/kg, Cutanée, Lapin

ETA cutanée (mg/kg) 5 207,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Pas d'information disponible.

Sensibilisation respiratoire

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Test de maximisation chez le cobaye (GPMT) - Cobaye: Non sensibilisant.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Essai de mutation réverse sur bactéries: Négatif., OECD 471 Mutation génique: Négatif., OECD 476

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Fertilité - Dose: (3d/w) 300 mg/kg, Orale, Rat, Femelle Négatif.

Toxicité pour la reproduction - développement Toxicité maternelle:, Toxicité pour le développement: - Dose:: (3d/w) 300 mg/kg, Orale, Rat, Femelle, Négatif. Tératogénicité: - Dose:: (9d) 1500 mg/kg, Orale, Rat, Femelle, Négatif.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. NOAEL > 37 mg/kg, Orale, Rat

Danger par aspiration

Danger par aspiration Pas d'information disponible.

Inhalation Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

Ingestion L'ingestion peut provoquer une sévère irritation de la bouche, de l'oesophage et de la trachée gastro-intestinale.

Contact cutané Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée.

Contact oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

TERPINEOL ACETATE

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Sensibilisation cutanée

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Sensibilisation cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Danger par aspiration Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Inhalation Les gaz et vapeurs à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

Ingestion Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

Contact cutané Le contact prolongé avec la peau peut provoquer une irritation temporaire.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 3 600,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 3600 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5 000,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ >5000 mg/kg, Cutanée, Lapin

2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE

Toxicité aiguë - orale

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 3 900,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 3900 mg/kg, Orale, Rat

ETA orale (mg/kg) 3 900,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 2 500,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ 2500 mg/kg, Cutanée, Lapin

ETA cutanée (mg/kg) 2 500,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Irritant pour la peau. Lapin

LINALOOL

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 2 790,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 2790 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5 610,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ 5610 mg/kg, Cutanée, Lapin

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Irritant pour la peau. Lapin

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Légèrement irritant. Lapin

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Peut provoquer une allergie cutanée. - Lapin: Sensibilisant.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Essai de mutation réverse sur bactéries: Négatif.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas d'information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. NOAEL 117 mg/kg, Orale, Rat NOAEL 250 mg/kg, Cutanée, Rat

Danger par aspiration

Danger par aspiration Pas d'information disponible.

Inhalation Peut irriter les voies respiratoires.

Ingestion L'ingestion peut provoquer une sévère irritation de la bouche, de l'oesophage et de la trachée gastro-intestinale.

Contact cutané Irritant pour la peau. Peut provoquer une allergie cutanée.

Contact oculaire Provoque une irritation des yeux.

CITRAL

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 6 800,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 6800 mg/kg, Orale, Rat

ETA orale (mg/kg) 6 800,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 2 250,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ 2250 mg/kg, Cutanée, Lapin

ETA cutanée (mg/kg) 2 250,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Irritante. Lapin

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Essai de mutation réverse sur bactéries: Négatif.

ALLYL HEXANOATE

Toxicité aiguë - orale

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 218,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) Toxique en cas d'ingestion.
DL₅₀ 218 mg/kg, Orale, Rat

ETA orale (mg/kg) 218,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 820,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) Toxique par contact avec la peau.
DL₅₀ 820 mg/kg, Cutanée, Lapin

ETA cutanée (mg/kg) 820,0

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) Toxique par inhalation.

ETA inhalation (vapeurs mg/l) 3,0

DODECANAL

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 23 100,0

Espèces Rat

ETA orale (mg/kg) 23 100,0

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanée, Rat

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Peut provoquer une allergie cutanée.
Essai de stimulation locale des ganglions lymphatiques (LLNA) - Souris:
Sensibilisant.

Mutagenicité sur les cellules germinales

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Essais de génotoxicité - in vitro Essai de mutation réverse sur bactéries: Négatif. OECD 471 Mutation génétique: Négatif. OECD 476

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction - développement Pas d'information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. NOAEL (90d) 2000 mg/kg, Orale, Rat

Danger par aspiration

Danger par aspiration Pas d'information disponible.

Inhalation Peut irriter les voies respiratoires.

Ingestion Le produit irrite les muqueuses et peut provoquer une gêne abdominale en cas d'ingestion.

Contact cutané Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. A la suite d'une surexposition, les symptômes sont notamment les suivants: Irritation. Rougeurs.

Contact oculaire Provoque une sévère irritation des yeux.

(L) BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 1 390,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 1390 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 2 001,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Cutanée, Lapin

ETA cutanée (mg/kg) 2 001,0

(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 4400 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ 5000 mg/kg, Cutanée, Lapin

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Pas d'information disponible.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Pas d'information disponible.

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Pas d'information disponible.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Pas d'information disponible.

Cancérogénicité

Cancérogénicité CIRC CIRC Groupe 3 Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'homme.

Toxicité pour la reproduction

Toxicité pour la reproduction - fertilité Pas d'information disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Exposition unique STOT un Pas d'information disponible.

toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

Exposition répétée STOT rép. Pas d'information disponible.

Danger par aspiration

Danger par aspiration Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. L'entrée dans les poumons à la suite d'une ingestion ou des vomissements peut provoquer une pneumonie chimique.

Inhalation

Peut provoquer une irritation du système respiratoire.

Ingestion

Nocif: possibilité d'effets irréversibles par ingestion.

Contact cutané

Irritant pour la peau. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Contact oculaire

Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

CITRONELLAL

Toxicité aiguë - orale

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 2 420,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 2420 mg/kg, Orale, Rat

ETA orale (mg/kg) 2 420,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 2 500,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 2500 mg/kg, Cutanée, Lapin

ETA cutanée (mg/kg) 2 500,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Provoque une irritation cutanée. Lapin cutanée

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Provoque une sévère irritation des yeux. Lapin

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Test de maximisation chez le cobaye (GPMT) - Cobaye: Sensibilisant.

Mutagenicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Essai de mutation réverse sur bactéries: Négatif.

GERANIOL

Toxicité aiguë - orale

Toxicité aiguë orale (DL₅₀ mg/kg) 3 600,0

Espèces Rat

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 3600 mg/kg, Orale, Rat

ETA orale (mg/kg) 3 600,0

Toxicité aiguë - cutanée

Toxicité aiguë cutanée (DL₅₀ mg/kg) 5 001,0

Espèces Lapin

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanée, Lapin

ETA cutanée (mg/kg) 5 001,0

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Irritation cutanée sévère. Lapin cutanée

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Irritation sévère. Lapin

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée - Souris: Sensibilisant.

MYRCENE

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ > 5000 mg/kg, Cutanée, Lapin

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

Écotoxicité Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Informations écologiques sur les composants

OCTANAL

Écotoxicité Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

TERPINEOL ACETATE

Écotoxicité Les composants du produit ne sont pas classés comme dangereux pour l'environnement. Cependant, on ne peut pas exclure la possibilité d'effets nocifs ou dangereux pour l'environnement des déversements majeurs ou fréquents.

LINALOOL

Écotoxicité Les composants du produit ne sont pas classés dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

ALLYL HEXANOATE

Écotoxicité Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

DODECANAL

Écotoxicité Les composants du produit ne sont pas classés comme dangereux pour l'environnement. Cependant, on ne peut pas exclure la possibilité d'effets nocifs ou dangereux pour l'environnement des déversements majeurs ou fréquents.

(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE

Écotoxicité Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

12.1. Toxicité

Toxicité Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Informations écologiques sur les composants

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

CITRUS AURANTIUM DULCIS OIL

toxicité aquatique chronique

NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
Dégradabilité	Non rapidement dégradable
Facteur M (chronique)	1

4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	LC ₅₀ , 96 heures: 8.6 mg/l,
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: 5.3 mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	Cl ₅₀ , 72 heures: 17 mg/l,

DECANAL

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 heures: 1.45 mg/l, Poisson d'eau douce OECD 203
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: 1.17 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	CE ₅₀ , 72 heures: 4.5 mg/l, Algues d'eau douce OECD 201
	Chronic, NOEC, 72 heure: 0.759 mg/l, Algues OECD 201

OCTANAL

Toxicité	Toxique pour les organismes aquatiques.
----------	---

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heure: 1.54 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	CE ₅₀ , 72 heure: 2.9 mg/l, Algues OECD 201

TERPINEOL ACETATE

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	Aucune information disponible.
--------------------------	--------------------------------

2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	LC ₅₀ , 96 heures: 4.81 mg/l,
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: 5.7 mg/l, Daphnia magna

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

**Toxicité aiguë - plantes
aquatiques**

CE₅₀, 72 heures: 3.88 mg/l,

2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE

toxicité aquatique aiguë

**Toxicité aiguë -
invertébrés aquatiques**

CE₅₀, 48 heure: 76 mg/l, Daphnia magna

LINALOOL

Toxicité

Pas considéré toxique pour les poissons.

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson

CL₅₀, 96 heures: 27.8 mg/l, Poissons
OECD 203

**Toxicité aiguë -
invertébrés aquatiques**

CE₅₀, 48 heures: 59 mg/l, Daphnia magna

**Toxicité aiguë - plantes
aquatiques**

Cl₅₀, 72 heures: 156.7 mg/l, Algues

CITRAL

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson

CL₅₀, 96 heures: 4.6 mg/l, Poissons

**Toxicité aiguë -
invertébrés aquatiques**

CE₅₀, 48 heures: 6.8 mg/l, Daphnia magna

**Toxicité aiguë - plantes
aquatiques**

Cl₅₀, 72 heures: 103.8 mg/l, Algues

ALLYL HEXANOATE

Toxicité

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

toxicité aquatique aiguë

C(E)L₅₀

0.1 < C(E)L₅₀ ≤ 1

Facteur M (aigu)

1

Toxicité aiguë - poisson

CL₅₀, 96 heures: 0.117 mg/l, Poissons

**Toxicité aiguë -
invertébrés aquatiques**

CE₅₀, 48 heures: 2 mg/l, Daphnia magna

**Toxicité aiguë - plantes
aquatiques**

CE₅₀, 72 heures: > 4.6 mg/l, Algues
NOEC, 72 heures: < 1 mg/l, Algues
EC10, 72 heures: < 1 mg/l, Algues

DODECANAL

Toxicité

Pas considéré toxique pour les poissons.

toxicité aquatique aiguë

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 heures: 2.6 mg/l, Poissons OECD 203
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: > 0.48 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	NOEC, 72 minutes: > 0.35 mg/l, Algues OECD 201

(L) BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 heure: 2.04 mg/l, Poissons
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heure: 10.7 mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	Cl ₅₀ , 72 heure: 29.16 mg/l, Algues

(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE

toxicité aquatique aiguë

C(E)L ₅₀	0.1 < C(E)L ₅₀ ≤ 1
Facteur M (aigu)	1
Toxicité aiguë - poisson	LC ₅₀ , 96 heures: 0.8 mg/l, Pimephales promelas (Tête-de-boule)
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heures: 69.6 mg/l, Daphnia magna

toxicité aquatique chronique

Facteur M (chronique)	1
-----------------------	---

CITRONELLAL

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 heure: 22 mg/l, Poissons
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heure: 8.7 mg/l, Daphnia magna
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	Cl ₅₀ , 72 heure: 13.33 mg/l, Algues

GERANIOL

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson	CL ₅₀ , 96 heure: 14 - 22 mg/l, Poissons OECD 203
Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques	CE ₅₀ , 48 heure: 10.8 mg/l, Daphnia magna OECD 202
Toxicité aiguë - plantes aquatiques	Cl ₅₀ , 72 heure: 13.1 mg/l, Algues OECD 201

12.2. Persistance et dégradabilité

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Persistence et dégradabilité Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

Informations écologiques sur les composants

4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE

Persistence et dégradabilité La substance est facilement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation 75%: 28 jour

DECANAL

Biodégradation La substance est facilement biodégradable.

- Dégradation 82%: 28 jours
OECD 301F

OCTANAL

Persistence et dégradabilité Intrinsèquement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation 77%: 28 jour
OECD 302C

- Dégradation 46%: 28 jour
OECD 310

TERPINEOL ACETATE

Persistence et dégradabilité Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL

Persistence et dégradabilité Le produit est facilement biodégradable.

LINALOOL

Persistence et dégradabilité Le produit est facilement biodégradable.

Biodégradation La substance est facilement biodégradable.

- Dégradation (%) 64.2%: 28 jours
OECD 301D

CITRAL

Persistence et dégradabilité La substance est facilement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation 85 - 95%: 28 jours
OECD 301C

ALLYL HEXANOATE

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Persistance et dégradabilité Le produit est facilement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation 70%: 28 jours
OECD 301F

DODECANAL

Persistance et dégradabilité Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

Biodégradation - Dégradation 73%: 28 jours
OECD 301F

(L) BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL

Persistance et dégradabilité Le produit est facilement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation 84%: 28 jour
OECD 301F

(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE

Persistance et dégradabilité Non facilement biodégradable.

CITRONELLAL

Persistance et dégradabilité Le produit est facilement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation 82%: 28 jour
OCED 301B

GERANIOL

Persistance et dégradabilité Le produit est facilement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation 90 - 100%: 28 jour
OECD 301A
- Dégradation 82%: 28 jour
OECD 301D

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

Coefficient de partage Pas d'information disponible.

Informations écologiques sur les composants

4-TERTIARY-BUTYLCYCLOHEXYL ACETATE

Potentiel de bioaccumulation Potentiellement bioaccumulable.

Coefficient de partage log Pow: 4.8

PINK GRAPEFRUIT CLEANER**DECANAL**

Potentiel de bioaccumulation	Peut s'accumuler dans le sol et les hydrosystèmes. FBC: 190,
Coefficient de partage	log Pow: 3.8

OCTANAL

Potentiel de bioaccumulation	La bioaccumulation est peu probable.
Coefficient de partage	log Pow: 3.05

TERPINEOL ACETATE

Potentiel de bioaccumulation	Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.
------------------------------	--

2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL

Potentiel de bioaccumulation	La bioaccumulation est peu probable.
Coefficient de partage	log Pow: 2.99

2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-ENE-1-CARBALDEHYDE

Potentiel de bioaccumulation	La bioaccumulation est peu probable.
Coefficient de partage	log Pow: 2.34

LINALOOL

Potentiel de bioaccumulation	Le produit n'est pas bioaccumulable.
Coefficient de partage	log Kow: 2.7

CITRAL

Potentiel de bioaccumulation	La bioaccumulation est peu probable. FBC: 89.72,
------------------------------	--

ALLYL HEXANOATE

Potentiel de bioaccumulation	FBC: 102.3,
Coefficient de partage	log Pow: 3.2

DODECANAL

Potentiel de bioaccumulation	FBC: 711,
Coefficient de partage	log Pow: 5.13

PINK GRAPEFRUIT CLEANER**(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE**

Potentiel de bioaccumulation Potentiellement bioaccumulable.

Coefficient de partage log Pow: 5.3

CITRONELLAL

Potentiel de bioaccumulation La bioaccumulation est peu probable.

Coefficient de partage log Pow: 3.62

GERANIOL

Potentiel de bioaccumulation La bioaccumulation est peu probable.

Coefficient de partage log Pow: 2.6

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité Insoluble dans l'eau.

Informations écologiques sur les composants**OCTANAL**

Mobilité Pas d'information disponible.

TERPINEOL ACETATE

Mobilité Pas de données enregistrées.

LINALOOL

Mobilité Le produit est insoluble dans l'eau.

DODECANAL

Mobilité Pas d'information disponible.

(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE

Mobilité Le produit est insoluble dans l'eau.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Résultats des évaluations PBT et vPvB Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

Informations écologiques sur les composants**OCTANAL**

Résultats des évaluations PBT et vPvB Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

TERPINEOL ACETATE

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

LINALOOL

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

ALLYL HEXANOATE

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

DODECANAL

Résultats des évaluations PBT et vPvB Ce produit ne contient aucune substance classée PBT ou vPvB.

(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE

Résultats des évaluations PBT et vPvB Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes Aucun connu.

Informations écologiques sur les composants

OCTANAL

Autres effets néfastes Aucun connu.

TERPINEOL ACETATE

Autres effets néfastes Aucun connu.

LINALOOL

Autres effets néfastes Indéterminé.

ALLYL HEXANOATE

Autres effets néfastes Aucune information disponible.

DODECANAL

Autres effets néfastes Aucun connu.

(R)-P-MENTHA-1,8-DIÈNE

Autres effets néfastes Indéterminé.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Information générale Déchets classés comme déchets dangereux. Ne pas percer ou incinérer, même vide.

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Méthodes de traitement des déchets Eliminer les déchets dans un site d'élimination des déchets agréé selon les exigences de l'autorité locale d'élimination des déchets.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Général Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité.

14.1. Numéro ONU

N° ONU (ADR/RID)	3082
N° ONU (IMDG)	3082
N° ONU (ICAO)	3082
N° ONU (ADN)	3082

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Nom d'expédition (ADR/RID)	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (CONTIENT CITRUS AURANTIUM DULCIS OIL, OCTANAL)
Nom d'expédition (IMDG)	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (CONTIENT CITRUS AURANTIUM DULCIS OIL, OCTANAL)
Nom d'expédition (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS CITRUS AURANTIUM DULCIS OIL, OCTANAL)
Nom d'expédition (ADN)	MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (CONTIENT CITRUS AURANTIUM DULCIS OIL, OCTANAL)

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe ADR/RID	9
Code de classement ADR/RID	M6
Étiquette ADR/RID	9
Classe IMDG	9
Classe/division ICAO	9
Classe ADN	9

Étiquettes de transport



14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR/RID)	III
Groupe d'emballage (IMDG)	III
Groupe d'emballage (ICAO)	III
Groupe d'emballage (ADN)	III

14.5. Dangers pour l'environnement

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin



14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

EmS F-A, S-F

Catégorie de transport ADR 3

Code de consignes
d'intervention d'urgence •3Z

Numéro d'identification du
danger (ADR/RID) 90

Code de restriction en tunnels (-)

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Transport en vrac Non applicable.
conformément à l'annexe II de
la convention Marpol 73/78 et
au recueil IBC

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Législation UE

Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.

Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.

Règlement (UE) N° 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015.

Ce produit peut impacter les seuils Seveso autorisés par la réglementation locale.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Abbreviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

ETA: Estimation de la toxicité aiguë
 ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par route.
 ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures.
 CAS: Chemical Abstracts Service.
 DNEL: Dose dérivée sans effet.
 IATA: Association Internationale du Transport Aérien.
 IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.
 Kow: Coefficient de partage octanol-eau.
 CL50: Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane).
 DL50: Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane) .
 PBT: Persistant, Bioaccumulable et Toxique.
 PNEC: Concentration prédite sans effet.
 REACH: L'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques règlement (CE) n° 1907/2006.
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises.
 vPvB: Très persistant et très bioaccumulable.
 CIRC: Centre International de Recherche sur le Cancer.
 MARPOL 73/78: L'annexe II de la convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires, 1973, modifiée par le protocole de 1978.
 cATpE: Conversion en valeurs ponctuelles estimées de toxicité aiguë.
 FBC: Facteur de bioconcentration.
 DBO: Demande biochimique en oxygène.
 CE₅₀: La concentration effective de substance qui cause 50% de réaction maximum.
 LOAEC: Concentration minimale avec effet nocif observé.
 LOAEL: Dose minimale avec effet nocif observé.
 NOAEC: Concentration sans effet nocif observé.
 NOAEL: Dose sans effet nocif observé.
 NOEC: Concentration sans effet observé.
 LOEC: Concentration efficace la plus faible observée.
 DMEL: Dose dérivée avec effet minimum.
 LE50: limite d'exposition 50
 hPa: Hektopaskal
 LL50: Lethal Chargement cinquante
 OCDE: Organisation de coopération et de développement économique
 POW: OC talk coefficient de partage OL d'eau
 Un appareil respiratoire autonome: SCBA
 STP Stations d'épuration
 COV: Composés organiques volatils

Sigles et abréviations utilisés dans la classification

Acute Tox. = Toxicité aiguë
 Aquatic Acute = Toxicité aquatique aiguë
 Aquatic Chronic = Toxicité aquatique chronique

Références littéraires clés et sources de données

Information du fournisseur.

Commentaires sur la révision

NOTE: Les lignes dans la marge indiquent des modifications significatives par rapport à la version précédente.

Date de révision

01/10/2019

Numéro de version

1.000

Numéro de FDS

58861

Statut de la FDS

Approuvé.

PINK GRAPEFRUIT CLEANER

Mentions de danger dans leur intégralité	H226 Liquide et vapeurs inflammables. H301 Toxique en cas d'ingestion. H302 Nocif en cas d'ingestion. H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. H311 Toxique par contact cutané. H315 Provoque une irritation cutanée. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H318 Provoque de graves lésions des yeux. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H331 Toxique par inhalation. H361f Susceptible de nuire à la fertilité. 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. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
Signature	Jitendra Panchal