



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY
Numéro du produit	63217
Numéro d'enregistrement REACH	01-2120807610-66-XXXX
Numéro CAS	61789-91-1
Numéro CE	612-381-6

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

Utilisations identifiées	Produits de beauté 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.EMEA@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.	63217

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	Non Classé
Dangers pour l'environnement	Non Classé

2.2. Éléments d'étiquetage

Numéro CE	612-381-6
Mentions de danger	NC Non Classé

2.3. Autres dangers

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

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

SIMMONDSIA CHINENSIS (JOJOBA) SEED OIL			60-100%
Numéro CAS: 92457-12-0	Numéro CE: 296-292-4	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2120747948-34-XXXX	
exempté – annexe V exempté par article 2(7)			
Classification Non Classé			
VITAMIN E ACETATE			10-30%
Numéro CAS: 7695-91-2	Numéro CE: 231-710-0		
Classification Aquatic Chronic 4 - H413			
DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-[ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT			<1%
Numéro CAS: 68921-42-6	Numéro CE: 272-939-6	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119937767-21-XXXX	
Classification Non Classé			
HYDRATED MAGNESIUM SILICATE			<1%
Numéro CAS: 14807-96-6	Numéro CE: 238-877-9		
exempté – annexe V exempté par article 2(7)			
Classification Non Classé			
ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX			<0.1%
Numéro CAS: 12225-21-7	Numéro CE: 235-428-9	Numéro d'enregistrement REACH: 01-2119950328-34-XXXX	
Classification Non Classé			

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

Nom du produit FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Numéro d'enregistrement REACH 01-2120807610-66-XXXX

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Numéro CAS	61789-91-1
Numéro CE	612-381-6
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

Inhalation	Eloigner la personne touchée de la source de contamination. Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Rincer le nez et la bouche à l'eau. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Ingestion	Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Donner beaucoup d'eau à boire. Consulter un médecin si une gêne persiste.
Contact cutané	Eloigner la personne touchée de la source de contamination. Enlever les vêtements contaminés. Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Consulter un médecin rapidement si des symptômes apparaissent après le lavage.
Contact oculaire	Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin rapidement si des symptômes apparaissent après le lavage.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Contact oculaire	Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.
------------------	--

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

Indications pour le médecin	Traiter en fonction des symptômes.
-----------------------------	------------------------------------

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

5.3. Conseils aux pompiers

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	Suivez les conseils de prudence décrits dans cette fiche de données de sécurité Eviter l'inhalation de vapeurs et le contact avec les yeux et la peau. Prévoir une ventilation suffisante.
---------------------------	--

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Précautions pour la protection de l'environnement 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. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Référence à d'autres sections Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions d'utilisations Eviter tout déversement. Eviter l'inhalation de vapeurs et le contact avec les yeux et la peau. Prévoir une ventilation suffisante.

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.

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

Valeurs limites d'exposition professionnelle

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): VLEP 10 mg/m³

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-[ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): WEL Aucune norme.

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): WEL Aucune norme.

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX

Limite d'exposition à long terme (VME 8 heures): WEL 4 mg/m³ poussière respirable

Limite d'exposition à court terme (15 minutes): WEL 10 mg/m³ poussière totale

WEL = Workplace Exposure Limit.

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

VITAMIN E ACETATE (CAS: 7695-91-2)

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

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-[ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT (CAS: 68921-42-6)

Commentaires sur les composants WEL = Workplace Exposure Limits

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

DNEL	Travailleurs - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 112.918 mg/m ³ Travailleurs - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 64.043 mg/kg/jour Population en général - Inhalatoire; Long terme Effets systémiques: 27.845 mg/m ³ Population en général - Cutanée; Long terme Effets systémiques: 32.021 mg/kg/jour Population en général - Orale; Long terme Effets systémiques: 16.011 mg/kg/jour
PNEC	eau douce; 0.031 mg/l eau de mer; 0.003 mg/l rejet intermittent; 0.3148 mg/l Sédiments (eau douce); 54637957 mg/kg Sédiments (eau de mer); 54637957 mg/kg Sol; 261859337 mg/kg Station d'épuration des eaux usées; 100 mg/l

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX (CAS: 12225-21-7)

Commentaires sur les composants	WEL = Workplace Exposure Limits
DNEL	Travailleurs - Inhalatoire; : 1469.298 mg/m ³ Travailleurs - Cutanée; : 833.333 mg/kg/jour Population en général - Inhalatoire; : 362.319 mg/m ³ Population en général - Cutanée; : 416.667 mg/kg/jour Population en général - Orale; : 208.333 mg/kg/jour

8.2. Contrôles de l'exposition

Equipements de protection



Contrôles techniques appropriés

Prévoir une ventilation suffisante.

Protection des yeux/du visage 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 un vêtement de protection approprié comme protection contre les projections ou la contamination.

Mesures d'hygiène Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

Protection respiratoire Aucune recommandation particulière. Une protection contre les poussières nuisibles doit être utilisée quand la concentration dans l'air dépasse 10 mg/m³. EN 136/140/141/145/143/149

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Aspect	Solide ou liquide (peut varier).
Couleur	Bleu clair.
Odeur	Légère.
Seuil olfactif	Pas d'information disponible.
pH	Pas d'information disponible.
Point de fusion	50°C
Point d'écoulement	Pas d'information disponible.
Point de congélation	Pas d'information disponible.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	> 390°C
Point d'éclair	235°C Méthode Cleveland à vase ouvert.
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	> 1
Densité relative	0.85 – 0.91 @ 25°C
Densité apparente	Pas d'information disponible.
Solubilité(s)	Insoluble dans l'eau.
Coefficient de partage	log Kow: 19.3
Température d'auto-inflammabilité	Pas d'information disponible.
Température de décomposition	Pas d'information disponible.
Viscosité	Pas d'information disponible.
Propriétés explosives	Pas d'information disponible.
Explosif sous l'influence d'une flamme	Pas d'information disponible.
Propriétés comburantes	Pas d'information disponible.
<u>9.2. Autres informations</u>	
Autres informations	Non disponible.
Indice de réfraction	Pas d'information disponible.
Taille de particules	Pas d'information disponible.

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

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 volatile	Pas d'information disponible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Réactivité	Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.
------------	--

10.2. Stabilité chimique

Stabilité chimique	Stable à température ambiante normale.
--------------------	--

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions dangereuses	Ne polymérisera pas.
--------------------------------------	----------------------

10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter	Eviter la chaleur excessive durant des périodes prolongées.
---------------------	---

10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles	Oxydants.
------------------------	-----------

10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux	Oxydes de carbone. 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

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Corrosion cutanée/irritation cutanée	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.
-------------------------	-------------------------------

Mutagénicité sur les cellules germinales

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

Cancérogénicité

Cancérogénicité	Pas d'information disponible.
-----------------	-------------------------------

Toxicité pour la reproduction

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

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 Pas d'information disponible.

Inhalation Peut provoquer une irritation du système respiratoire.

Ingestion Pas d'effets nocifs potentiels de part les quantités susceptibles d'être ingérées par accident.

Contact cutané Pas d'irritation cutanée utilisé comme recommandé.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

Informations toxicologiques sur les composants

VITAMIN E ACETATE

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ >10000 mg/kg, Orale, Rat OECD 401

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) DL₅₀ >3000 mg/kg, Cutanée, Rat OECD 402

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) DL₅₀ >3000 mg/l, Inhalatoire,

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Lapin Non irritant. OECD 404

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Lapin Non irritant. OECD 405

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Pas d'information disponible.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Négatif.

Cancérogénicité

Cancérogénicité Pas d'information disponible.

Toxicité pour la reproduction

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

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

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 Pas d'information disponible.

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 liquide peut irriter la peau.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-[ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ > 2000 mg/kg, Orale, Rat

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) Pas d'information disponible.

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) Pas d'information disponible.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Peut être légèrement irritant pour la peau. Cobaye

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Non irritant. Lapin

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Pas d'information disponible.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Pas d'information disponible.

Mutagénicité sur les cellules germinales

Essais de génotoxicité - in vitro Test de Ames: Négatif.

Cancérogénicité

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

Toxicité pour la reproduction

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Toxicité pour la reproduction - fertilité Etude sur deux générations - NOEL 423 mg/kg/jour, Orale, Rat F1

Toxicité pour la reproduction - développement Tératogénicité: - NOEL: 1000 mg/kg/jour, Orale, Rat

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 poussières à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

Ingestion Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

Contact cutané Peut être légèrement irritant pour la peau.

Contact oculaire Des particules solides piégées derrière les paupières peuvent provoquer des lésions par abrasion.

HYDRATED MAGNESIUM SILICATE

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) Pas d'information disponible.

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) Pas d'information disponible.

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) Pas d'information disponible.

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.

Mutagénicité sur les cellules germinales

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

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Cancérogénicité

Cancérogénicité CIRC CIRC Groupe 2B Possible cancérogène 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 Pas d'information disponible.

Inhalation Les poussières peuvent irriter le système respiratoire.

Ingestion Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

Contact cutané Un contact prolongé peut provoquer un dessèchement de la peau.

Contact oculaire Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX

Toxicité aiguë - orale

Indications (DL₅₀ orale) DL₅₀ 9435.76 mg/kg, Orale, Rat Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë - cutanée

Indications (DL₅₀ cutanée) Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité aiguë - inhalation

Indications (CL₅₀ inhalation) Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée

Données sur l'animal Non irritant. Lapin

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Non irritant. Lapin

Sensibilisation respiratoire

Sensibilisation respiratoire Non sensibilisant.

Sensibilisation cutanée

Sensibilisation cutanée Non sensibilisant.

Mutagénicité sur les cellules germinales

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

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 Etude sur trois générations - NOAEL 642.8 mg/kg, Orale, Rat F1, P

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 poussières à fortes concentrations peuvent irriter le système respiratoire.

Ingestion Peut provoquer une gêne en cas d'ingestion.

Contact cutané Pas d'irritation cutanée utilisé comme recommandé.

Contact oculaire Des particules solides piégées derrière les paupières peuvent provoquer des lésions par abrasion.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

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.

Informations écologiques sur les composants

VITAMIN E ACETATE

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.

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-[ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT

Écotoxicité On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

HYDRATED MAGNESIUM SILICATE

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

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.

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX

Écotoxicité On ne considère pas le produit dangereux pour l'environnement. Néanmoins, des déversement fréquents ou importants peuvent avoir des effets néfastes sur l'environnement.

12.1. Toxicité

Toxicité Pas considéré toxique pour les poissons.

Informations écologiques sur les composants

VITAMIN E ACETATE

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson CL₅₀, 96 heures: > 19 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)
OECD 203

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE₅₀, 48 heures: > 20.6 mg/l, Daphnia magna
OECD 202

Toxicité aiguë - plantes aquatiques CE₅₀, 72 heures: >27.8 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata
OECD 201

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-[ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT

Toxicité Pas considéré toxique pour les poissons.

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson CL₅₀, 48 heures: > 100 mg/l, Cyprinus carpio (carpe commune)
CL₅₀, 96 heures: 413.0448 mg/l, Oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel)

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE₅₀, 48 heures: 31.48925 mg/l, Daphnia magna

Toxicité aiguë - plantes aquatiques NOEC, 72 heures: 5.9361 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

HYDRATED MAGNESIUM SILICATE

Toxicité Pas considéré toxique pour les poissons.

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX

Toxicité Pas considéré toxique pour les poissons.

toxicité aquatique aiguë

Toxicité aiguë - poisson CL₅₀, 96 heures: 386.231 mg/l, Brachydanio rerio (poisson zèbre)

Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques CE₅₀, 48 heures: 360.4 mg/l, Daphnia magna

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Toxicité aiguë - plantes CE₅₀, 72 heures: > 200 mg/l, Algues
aquatiques

12.2. Persistance et dégradabilité

Persistance et dégradabilité Moyennement biodégradable.

Informations écologiques sur les composants

VITAMIN E ACETATE

Persistance et dégradabilité Le produit n'est pas facilement biodégradable.

Biodégradation - Dégradation 17%: 28 jours
OECD 301F

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT

Persistance et dégradabilité Le produit n'est pas facilement biodégradable.

HYDRATED MAGNESIUM SILICATE

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

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX

Persistance et dégradabilité Le produit est biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Potentiel de bioaccumulation Le produit n'est pas bioaccumulable.

Coefficient de partage log Kow: 19.3

Informations écologiques sur les composants

VITAMIN E ACETATE

Potentiel de bioaccumulation Le produit contient des substances potentiellement bioaccumulables.

Coefficient de partage : 12.26

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT

Potentiel de bioaccumulation La bioaccumulation est peu probable.

Coefficient de partage log Pow: 1.25

HYDRATED MAGNESIUM SILICATE

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Potentiel de bioaccumulation Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

Coefficient de partage Pas d'information disponible.

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX

Potentiel de bioaccumulation Le produit n'est pas bioaccumulable.

Coefficient de partage log Pow: 0.0278

12.4. Mobilité dans le sol

Mobilité Insoluble dans l'eau.

Informations écologiques sur les composants

VITAMIN E ACETATE

Mobilité Le produit a une faible solubilité dans l'eau.

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-[ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT

Mobilité Partiellement soluble.

HYDRATED MAGNESIUM SILICATE

Mobilité Le produit est insoluble dans l'eau et se répandra à la surface de l'eau.

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX

Mobilité Le produit est soluble 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

VITAMIN E ACETATE

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

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-[ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT

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

HYDRATED MAGNESIUM SILICATE

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

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

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX

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

12.6. Autres effets néfastes

Autres effets néfastes Indéterminé.

Informations écologiques sur les composants

VITAMIN E ACETATE

Autres effets néfastes Indéterminé.

DIHYDROGEN (ETHYL)[4-[[4-[ETHYL(3-SULPHONATOBENZYL)AMINO]PHENYL](2-SULPHONATOPHENYL)METHYLENE]CYCLOHEXA-2,5-DIEN-1-YLIDENE](3-SULPHONATOBENZYL)AMMONIUM, ALUMINIUM SALT

Cod 352g/g

HYDRATED MAGNESIUM SILICATE

Autres effets néfastes Non disponible.

ALUMINIUM, 4,5-DIHYDRO-5-OXO-1-(4-SULFOPHENYL)-4-[(4-SULFOPHENYL)AZO]-1H-PYRAZOLE-3-CARBOXYLIC ACID COMPLEX

Cod 227g/g

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Information générale Ne pas percer ou incinérer, même vide. Traiter les déchets comme des déchets réglementés.

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 Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numéro ONU

Non applicable.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non applicable.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Aucun marquage transport nécessaire.

14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

14.5. Dangers pour l'environnement

Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

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

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

Non applicable.

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.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

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

RUBRIQUE 16: Autres informations

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Abbréviations 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.
	CE ₅₀ : 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	19/10/2021
Numéro de version	1.000
Numéro de FDS	63217
Statut de la FDS	Approuvé.

FLORASOMES JOJOBA MDS 10% VITAMIN E ARIZONA SKY

Mentions de danger dans leur intégralité H413 Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.

Signature Jitendra Panchal

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.