

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

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

1.1. Identificateur de produit

Caryophylli floris aeth

N° d'article 01390000

Numéro d'enregistrement

No. CAS 8000-34-8

Identification de substance / produit

INCI EUGENIA CARYOPHYLLUS FLOWER OIL

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

Utilisation de la substance/préparation

Flavour/Fragrance

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

Adresse/fabricant

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58

Adresse email de la

personne

responsable pour

cette FDS

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Switzerland :145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

RUBRIQUE 2: Identification des dangers ***

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1A H317

Asp. Tox. 1 H304

Produit classé et étiqueté d'après le règlement (CE) no 1272/2008.

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger ***



Mention d'avertissement ***

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

Danger

Mentions de danger ***

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.

Conseils de prudence ***

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols.
 P264.1 Se laver les mains soigneusement après manipulation.
 P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
 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.
 P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
 P301+P310x EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/...
 P501.3 Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE)1272/2008)

contient *** Eugenol; isoeugenol; Salicylate de méthyle

Étiquetage réduit (<= 125 ml)**Pictogrammes de danger *******Mention d'avertissement *****

Danger

Mentions de danger ***

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Conseils de prudence ***

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols.
 P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.
 P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
 P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
 P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
 P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.
 P501.3 Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

2.3. Autres dangers

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT. Le produit ne contient aucune substance vPvB. Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes pour l'homme. Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants ***

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

Caractérisation chimique

Huiles essentielles

Composants dangereux *****Eugenol**

No. CAS	97-53-0			
No. EINECS	202-589-1			
Concentration	>= 50			%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Skin Sens. 1B		H317	
	Eye Irrit. 2		H319	

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

No. CAS	93-28-7			
No. EINECS	202-235-6			
Concentration	>= 10	< 25		%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Acute Tox. 4		H302	
ATE	orale		1'670	mg/kg

beta-Caryophyllen

No. CAS	87-44-5			
No. EINECS	201-746-1			
Concentration	>= 1	< 10		%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Asp. Tox. 1		H304	

Salicylate de méthyle

No. CAS	119-36-8			
No. EINECS	204-317-7			
Numéro d'enregistrement	01-2119515671-44-0000			
Concentration	>= 0.1	< 1		%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Acute Tox. 4		H302	
	Skin Sens. 1B		H317	
	Repr. 2		H361d	
	Aquatic Chronic 3		H412	
	Eye Dam. 1		H318	

isoeugenol

No. CAS	97-54-1			
No. EINECS	202-590-7			
Concentration	>= 0.1	< 1		%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Acute Tox. 4		H312	
	Acute Tox. 4		H302	
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Irrit. 2		H319	
	Skin Sens. 1A		H317	

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

4.1. Description des premiers secours

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. S'il y a un risque d'évanouissement, allonger et transporter les personnes contaminées en position latérale de sécurité. Conduire chez le médecin.

En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon et rincer bien.

En cas de contact avec les yeux

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

En cas d'ingestion

En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Dioxyde de carbone, Produits extincteurs en poudre, Mousse

Moyens d'extinction non-appropriés

Eau

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Développement des gaz toxiques. Oxyde de carbone (CO)

5.3. Conseils aux pompiers

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Ne pas inhaler les vapeurs. Eviter la contamination de la peau, des yeux et des vêtements. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure). Veiller à assurer une aération suffisante. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée. Porter équipement de protection. Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer.

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

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

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Pa de réquisitions spéciales.

Précautions pour le stockage en commun

Ne pas nécessaire.

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510	10	Des liquides combustibles
Classe de stockage (Suisse)	10/12	Autres substances dangereuses liquides

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL)

Salicylate de méthyle

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Ouvrier	
Durée d'exposition	Aigu	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	285	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Ouvrier	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	6	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Ouvrier	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	17.5	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Population générale	
Durée d'exposition	Aigu	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	213	mg/m ³

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Population générale	
Durée d'exposition	Aigu	
Voie d'exposition	orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	5	mg/kg/d

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Population générale	

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	orale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	1	mg/kg/d
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Population générale	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	par inhalation	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	4	mg/m ³
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)	
Groupe de réf.	Population générale	
Durée d'exposition	Long terme	
Voie d'exposition	dermale	
mode d'effet	Effet systémique	
Concentration	3	mg/kg/d

Concentration sans effet prévisible (PNEC)

Salicylate de méthyle

Valeur type	PNEC	
Type	Eau douce	
Concentration	20	µg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Eau salée	
Concentration	0.002	mg/l
Valeur type	PNEC	
Type	Sol	
Concentration	0.35	mg/kg
Valeur type	PNEC	
Type	STP	
Concentration	140	mg/l

8.2. Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Consérvier à l'écart des aliments, boissons et alimentaires animales. Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

Protection respiratoire - Note

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

Protection des mains

Gants de protection

Matériau approprié Gants / résistant à les produits chimiques

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Protection des yeux

Lunettes de protection; Lunettes assurant une protection complète des yeux

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière	Liquide, limpide		
Couleur	jaune à brunâtre		
Odeur	de moisi épice		
Point de fusion	non déterminé		
Remarque			
Point d'éclair			
Valeur	102		°C
Densité et/ou densité relative			
Valeur	1.0300	à	1.0630 g/cm ³
Remarque	Relative Density according specification		

9.2. Autres informations

Hydrosolubilité

Remarque Non miscible ou bien peu miscible.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.4. Conditions à éviter

La chaleur

10.5. Matières incompatibles

Réagit au contact des acides forts. Bases fortes, Eviter le contact avec des substances oxydantes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë par voie orale

ATE	>	10'000	mg/kg
méthode	valeur calculée selon le GHS (par ex. voir UN GHS)		
Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		
DL50		2650	mg/kg

Toxicité aiguë par voie orale (Composants)

beta-Caryophyllen

Espèces	rat		
LD	>	48	mg/kg

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

Source Intratracheal (RTECS)

Eugenol

Espèces	rat		
DL50	>	2000	mg/kg
méthode		OECD 423	

Eugenol

Espèces	rat		
LDLo		800	mg/kg
Remarque		intrapéritonéale	

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

Espèces	rat		
DL50		1670	mg/kg

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

Espèces	rat		
LDLo		48	mg/kg
Source		Intratracheal (RTECS)	

Salicylate de méthyle

Espèces	rat		
DL50		887	mg/kg
méthode		OCDE 401	

Toxicité aiguë par pénétration cutanée

		2500	mg/kg
Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.		

Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)**acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle**

Espèces	lapin		
DL50	>	5000	mg/kg

Salicylate de méthyle

Espèces	lapin		
DL50	>	5000	mg/kg
Source		IUCLID	

beta-Caryophyllen

Remarque	Aucun données connues.		
----------	------------------------	--	--

Eugenol

Remarque	Aucun données connues.		
----------	------------------------	--	--

Toxicité aiguë par inhalation

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

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)**Eugenol**

Espèces	rat		
LD	>	2580	mg/m ³
Durée d'exposition		4	h

Salicylate de méthyle

Espèces	rat		
CL 50	>	0.7	mg/l
Durée d'exposition		7	h
Administration/Forme		Vapeurs	

Salicylate de méthyle

Espèces	rat		
---------	-----	--	--

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

NOEL 0.7 mg/l

Durée d'exposition 28 d

Administration/Forme Vapeurs

beta-Caryophyllen

Remarque Aucun données connues.

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

Remarque Aucun données connues.

Corrosion/irritation cutanée

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

Corrosion/irritation cutanée (Composants)**Salicylate de méthyle**Espèces lapin
évaluation légèrement irritant
méthode OCDE 404**beta-Caryophyllen**Espèces lapin
Durée d'exposition 24 h
évaluation Non irritant
méthode Technique de Draize
Source RTECS**Eugenol**Espèces cobaye
Durée d'exposition 24 h
évaluation fortement irritant
Source RTECS
Source 100 mg/ 24h**Eugenol**Espèces lapin
Durée d'exposition 24 h
évaluation fortement irritant
méthode Technique de Draize
Source RTECS
Source 100 mg/ 24 h**Eugenol**Espèces cobaye
Durée d'exposition 24 h
évaluation Moyennement irritant
méthode Technique de Draize**acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle**Espèces lapin
Durée d'exposition 24 h
évaluation Moyennement irritant**lésions oculaires graves/irritation oculaire**évaluation irritant
Remarque Les critères de classification sont remplis.**lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)****Salicylate de méthyle**Espèces lapin
Durée d'exposition 5 min
méthode OECD 491
Remarque Risque de lésions oculaires graves.

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

beta-Caryophyllen

Remarque Aucun données connues.

EugenolEspèces lapin
évaluation irritant**acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle**

Remarque Aucun données connues.

sensibilisationévaluation Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.
Remarque Les critères de classification sont remplis.**Sensibilisation (Composants)****Salicylate de méthyle**évaluation May cause allergic skin reactions.
Source ECHA**beta-Caryophyllen**

Remarque Aucun données connues.

EugenolEspèces souris
méthode OECD 429
Remarque May cause allergic skin reactions.**acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle**

Remarque Aucun données connues.

Mutagénicité

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

Mutagénicité (Composants)**Salicylate de méthyle**Espèces Salmonella typhimurium
évaluation Pas d'activité mutagène, au vu de test Ames.
méthode OECD 471**Salicylate de méthyle**Espèces mammifère, espèce indéterminée
évaluation Pas d'activité mutagène, au vu de différents tests in-vitro.
méthode OECD 473**beta-Caryophyllen**

Remarque Aucun données connues.

EugenolEspèces rat
évaluation lésion de l'ADN**Eugenol**Espèces souris
évaluation Peut induire des anomalies génétiques.**Eugenol**Espèces hamster
évaluation Peut induire des anomalies génétiques.**acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle**

Remarque Aucun données connues.

Toxicité pour la reproduction

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

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

Toxicité reproductrice (Composants)**Salicylate de méthyle**

Remarque Risque de malformation congénitale du fœtus.

beta-Caryophyllen

Remarque Aucun données connues.

Eugenol

Remarque Aucun données connues.

Cancérogénicité

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

Cancérogénicité (Composants)**Eugenol**

Espèces évaluation souris les essais sur l'animal laissent supposer que le produit peut causer le cancer.

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

Source RTECS

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

Remarque Aucun données connues.

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)**Exposition unique**

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

exposition répétée

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

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (ingrédients)**beta-Caryophyllen**

Remarque Non applicable

Eugenol

Remarque Non applicable

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

Remarque Non applicable

Danger par aspiration

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

Danger d'aspiration (constituants)**beta-Caryophyllen**

Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion.

11.2. Informations sur les autres dangers**Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme**

Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes chez l'homme.

Autres donnéesObserver les mesures de précaution usuelles propres à la manipulation de produits chimiques.
Attention - Cette matière n'est pas encore complètement examinée.**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

12.1. Toxicité

Toxicité pour les poissons (Composants)

Eugenol

Espèces	Poisson zèbre (Brachydanio rerio)	
CL 50	13	mg/l
Durée d'exposition	96	h
méthode	OECD 203	

beta-Caryophyllen

Remarque: Aucun données connues.

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

Remarque: Aucun données connues.

Toxicité pour les daphnies (Composants)

Eugenol

Espèces	Daphnia	
CE50	1.13	mg/l

beta-Caryophyllen

Remarque: Aucun données connues.

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

Remarque: Aucun données connues.

Toxicité pour les algues (Composants)

Salicylate de méthyle

Espèces	Desmodesmus subspicatus	
ErC50	1.6	mg/l
Durée d'exposition	72	h

Salicylate de méthyle

Espèces	Desmodesmus subspicatus	
NOEC	0.79	mg/l
Durée d'exposition	72	h
méthode	OCDE 201	

beta-Caryophyllen

Remarque: Aucun données connues.

Eugenol

Remarque: Aucun données connues.

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

Remarque: Aucun données connues.

Toxicité pour les bactéries (Composants)

beta-Caryophyllen

Remarque: Aucun données connues.

Eugenol

Remarque: Aucun données connues.

acétate de 4-allyl-2-méthoxyphényle

Remarque: Aucun données connues.

12.2. Persistance et dégradabilité

Elimination physico-chimique (Composants)

beta-Caryophyllen

Remarque: Aucun données connues.

Eugenol

Remarque: Aucun données connues.

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

Biodégradabilité (Composants)**Salicylate de méthyle**

Valeur	98.4	%
Durée de l'essai	28	d
évaluation	Facilement biodégradable	
méthode	OECD 301 B	

beta-Caryophyllen

Remarque: Aucun données connues.

La dégradabilité facile (Composants)**beta-Caryophyllen**

Remarque: Aucun données connues.

12.3. Potentiel de bioaccumulation**Log Pow (coefficient de répartition n-octanol/eau) (ingrédients)****Eugenol**

log Pow: 2.7

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT

Le produit ne contient aucune substance vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement**

Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

12.7. Autres effets néfastes**Information supplémentaire sur l'écologie**

Ne pas laisser parvenir le produit dans l'eau souterraine, eaux et la canalisation. Danger pour l'eau potable. Produit menace l'eau.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Code de déchets CEE

Ne pas éliminer avec le déchet domestique

Code de déchets CEE

Ne pas décharger dans les égouts.

Emballages contaminés

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport ***

	Transport terrestre ADR/RID ***	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport terrestre.	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.
14.5. Dangers pour l'environnement	-		

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

Date de révision: 29.06.2026

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 29.06.26

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

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) ***

Classe de contamination WGK 3

de l'eau (Allemagne)

Remarque

classe de danger pour le milieu aquatique dérivée (WGK, Allemagne) conformément à l'annexe 1, point 5.2 du Règlement sur les installations manipulant des substances nocives pour les eaux (AwSV, Allemagne).

Autres informations ***

Le produit ne contient aucun ingrédient figurant sur la liste des substances candidates à l'inclusion à l'annexe XIV du règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) avec une proportion $\geq 0,1$ % p/p.

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

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

RUBRIQUE 16: Autres informations

Classification et méthode utilisée pour la dérivation de la décision concernant la classification de mélanges conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 CLP :

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	Méthode de calcul
Skin Sens. 1A	H317	Méthode de calcul
Asp. Tox. 1	H304	

mentions de danger H-de la rubrique 2/3

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H304	Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
H312	Nocif 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.
H361d	Susceptible de nuire au fœtus.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

catégories de danger CLP de la rubrique 2/3

Acute Tox. 4	Toxicité aiguë, Catégorie 4
Aquatic Chronic 3	Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 3
Asp. Tox. 1	Danger par aspiration, Catégorie 1
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves, Catégorie 1
Eye Irrit. 2	Irritation oculaire, Catégorie 2
Repr. 2	Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2
Skin Irrit. 2	Irritation cutanée, Catégorie 2
Skin Sens. 1A	Sensibilisation cutanée, Catégorie 1A
Skin Sens. 1B	Sensibilisation cutanée, Catégorie 1B

Informations complémentaires

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : ***

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

Nom commercial: Caryophylli floris aeth

Numéro de la matière: 013900

Version: 7 / CH

remplace la version: 6 / CH

Date de révision: 29.06.2026

Date d'impression 29.06.26