



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA AMORE III SK127016

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto AMORE III SK127016

Numero del prodotto 49036

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Fragrance

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Univar
Univar SPA
Via Caldera 21
20153
Milano
Italy
00 39 02 452771
00 39 02 4525810
sds@univar.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 ore - Supporto nella lingua locale)

Numero telefonico nazionale di emergenza AZIANDA OSPEDALIERA A. CARDARELLI - NAPOLI; Tel: 081/7472870 AZIENDA OSPEDALIERA "S.G.BATTISTA" - MOLINETTE DI TORINO; Tel: 011/6637637 AZIENDA OSPEDALIERA CAREGGI - FIRENZE; Tel: 055/4277238 CLINICA DEL LAVORO E DELLA RIABILITAZIONE - PAVIA; Tel: 0382/24444 ISTITUTO SCIENTIFICO "G. GASLINI" - GENOVA; Tel: 010/5636245 OSPEDALE NIGUARDA CA' GRANDA - MILANO; Tel: 02/66101029 POLICLINICO A.GEMELLI - UNIVERSITA' CATTOLICA DEL SACRO CUORE - ROMA; Tel: 06/3054343 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA; Tel: 049/8275078 UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" - ROMA; Tel: 06/49970698

Sds No. 49036

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (CE/1272/2008)

Pericoli fisici Non classificato.

Pericoli per la salute Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 2 - H361f

Pericoli per l'ambiente Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410

Classificazione (67/548/CEE) Xi; R36/38. Repr. Cat. 3 R62. N; R50/53. R43
o (1999/45/CE)

2.2. Elementi dell'etichetta

AMORE III SK127016**Pittogramma****Avvertenza****Attenzione****Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.
 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.
 H319 Provoca grave irritazione oculare.
 H361f Sospettato di nuocere alla fertilità.
 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.
 P261 Evitare di respirare i vapori/ aerosol.
 P302+P352 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.
 P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
 P405 Conservare sotto chiave.
 P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.

Contiene

1- (1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8 TETRAMETHYL - 2-NAPHTHYL) ETHAN-1-ONE, (L) BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL, (L) BENZYL SALICYLATE, VANILLIN, 3,4 METHYLENEDIOXYBENZALDEHYDE, (ETHOXYMETHOXY)CYCLODODECANE, Coumarin, (R)-P-MENTA-1,8-DIENE, 3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE

2.3. Altri pericoli

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2. Miscele**

HEXAMETHYLINDANOPYRAN			10-30%
CAS number: 1222-05-5	EC number: 214-946-9	Numero di registrazione REACH: 01-2119488227-29-XXXX	
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1		
Classificazione	Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE)		
Aquatic Acute 1 - H400	N; R50/53		
Aquatic Chronic 1 - H410			

1- (1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8 TETRAMETHYL - 2-NAPHTHYL) ETHAN-1-ONE			5-10%
CAS number: 54464-57-2	EC number: 259-174-3	Numero di registrazione REACH: 01-2119489989-04-XXXX	
Fattore M (cronico) = 1			
Classificazione	Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE)		
Skin Irrit. 2 - H315	N;R51/53.		
Skin Sens. 1B - H317			
Aquatic Chronic 1 - H410			

AMORE III SK127016

(L) BENZYL SALICYLATE			1-5%
CAS number: 118-58-1		EC number: 204-262-9	
Classificazione Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317 Aquatic Chronic 2 - H411		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) N;R51/53. R43.	

(L) BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL			1-5%
CAS number: 80-54-6		EC number: 201-289-8	
Classificazione Acute Tox. 4 - H302 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Repr. 2 - H361f Aquatic Chronic 2 - H411		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xn; R22. Xi; R38. Repr. Cat. 3 R62. N; R51/53. R43	

VANILLIN			1-5%
CAS number: 121-33-5		EC number: 204-465-2	Numero di registrazione REACH: 01-2119516040-60
Classificazione Skin Sens. 1 - H317		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) R43	

ISOPENTYL SALICYLATE			1-5%
CAS number: 87-20-7		EC number: 201-730-4	
Classificazione Aquatic Chronic 2 - H411			

LINALYL ACETATE			1-5%
CAS number: 115-95-7		EC number: 204-116-4	Numero di registrazione REACH: 01-2119454789-19-XXXX
Classificazione Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xi; R36/38	

5-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTENYL)-3-METHYLPENTAN-2-OL			1-5%
CAS number: 65113-99-7		EC number: 265-453-0	
Classificazione Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 2 - H411		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xi; R36. N; R51/53	

AMORE III SK127016

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE		1-5%
CAS number: 5989-27-5	EC number: 227-813-5	Numero di registrazione REACH: 01-2119529223-47
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1	
Classificazione Flam. Liq. 3 - H226 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xn; R65. Xi; R38. N; R50/53. R10, R43
Coumarin		1-5%
CAS number: 91-64-5	EC number: 202-086-7	
Classificazione Acute Tox. 4 - H302 Skin Sens. 1 - H317		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xn; R22. R43
BETA IONONE		1-5%
CAS number: 14901-07-6	EC number: 238-969-9	
Classificazione Aquatic Chronic 2 - H411		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) N;R51/53.
(ETHOXYMETHOXY)CYCLODODECANE		1-5%
CAS number: 58567-11-6	EC number: 261-332-1	
Classificazione Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Aquatic Chronic 2 - H411		
(Z)-3-HEXENYL SALICYLATE		1-5%
CAS number: 65405-77-8	EC number: 265-745-8	
Fattore M (acuto) = 1	Fattore M (cronico) = 1	
Classificazione Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) N; R50/53
1-[(2-TERT-BUTYL)CYCLOHEXYLOXY]-2-BUTANOL		1-5%
CAS number: 139504-68-0	EC number: 412-300-2	
Classificazione Eye Irrit. 2 - H319 Aquatic Chronic 2 - H411		

AMORE III SK127016

2,6-DIMETHYLOCT-7-EN-2-OL			1-5%
CAS number: 18479-58-8		EC number: 242-362-4	
Classificazione Skin Irrit. 2 - H315		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xi;R38.	
3,4 METHYLENEDIOXYBENZALDEHYDE			1-5%
CAS number: 120-57-0		EC number: 204-409-7	
Classificazione Skin Sens. 1B - H317		Classificazione (67/548/CEE) o (1999/45/CE) Xi;R36/37/38.	
3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE			<1%
CAS number: 18127-01-0		EC number: 242-016-2	Numero di registrazione REACH: 01-2119983533-30-XXXX
Classificazione Acute Tox. 3 - H301 Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1B - H317 Repr. 2 - H361fd STOT RE 2 - H373			
[3R-(3A,3AB,7B,8AA)]-2,3,4,7,8,8A-HEXAHYDRO-3,6,8,8-TETRAMETHYL-1H-3A,7-METHANOAZULENE			<1%
CAS number: 469-61-4		EC number: 207-418-4	
Fattore M (acuto) = 1		Fattore M (cronico) = 1	
Classificazione Asp. Tox. 1 - H304 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			
REACTION MASS OF 5-(SEC-BUTYL)-2-(2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-EN-1-YL)-5-METHYL-1,3-DIOXANE AND 5-(SEC-BUTYL)-2-(4,6-DIMETHYLCYCLOHEX-3-EN-1-YL)-5-METHYL-1,3-DIOXANE			<1%
CAS number: —		EC number: 413-720-9	Numero di registrazione REACH: 01-0000016085-74-XXXX
Fattore M (acuto) = 1		Fattore M (cronico) = 1	
Classificazione Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410			

Il testo completo di tutte le indicazioni di pericolo (frasi R e frasi H) è riportato nella sezione 16.

Commenti sulla composizione I dati mostrati sono in conformità con le ultime Direttive CE.

AMORE III SK127016

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione	Portare immediatamente il soggetto interessato all'aria aperta. Sciacquare naso e bocca con acqua. Consultare un medico se il disagio continua.
Ingestione	Sciacquare accuratamente la bocca con acqua. Non indurre vomito. In caso di vomito, tenere la testa in basso per impedire che il vomito entri nei polmoni. Far bere una quantità abbondante d'acqua. Consultare un medico se il disagio continua.
Contatto con la pelle	Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati e lavare la pelle con acqua e sapone. Consultare immediatamente un medico se si verificano sintomi dopo il lavaggio.
Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua. Togliere le eventuali lenti a contatto e tenere le palpebre ben separate. Continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Consultare immediatamente un medico. Continuare a sciacquare.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Inalazione	Gas o vapori in alte concentrazioni possono irritare le vie respiratorie.
Ingestione	Il prodotto irrita le membrane mucose e può provocare malessere addominale se ingerito.
Contatto con la pelle	Irritante per la pelle. Può provocare una reazione allergica cutanea.
Contatto con gli occhi	Provoca grave irritazione oculare.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per il medico	Trattamento sintomatico.
--------------------	--------------------------

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Utilizzare schiuma, diossido di carbonio, polvere secca o acqua nebulizzata per estinguere.
Mezzi di estinzione non idonei	Non utilizzare getto d'acqua come mezzo di estinzione in quanto provoca la propagazione dell'incendio.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi	La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.
------------------------------------	---

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi	Indossare un autorespiratore (SCBA) a pressione positiva e indumenti protettivi adatti.
---	---

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Precauzioni personali	Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. In caso di fuoriuscita di prodotto, fare attenzione alle superfici e ai pavimenti sdruciolevoli. Predisporre una ventilazione adeguata.
-----------------------	---

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali	Vietato scaricare in corsi d'acqua o nel terreno. Fuoriuscite o scarichi incontrollati nei corsi d'acqua devono essere immediatamente segnalati all'Agenzia per l'ambiente o a un altro organo di regolamentazione competente.
------------------------	--

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

AMORE III SK127016

Metodi per la bonifica Assorbire la fuoriuscita con un materiale assorbente non combustibile. Raccogliere il materiale fuoriuscito in contenitori, chiuderli ermeticamente e smaltirli secondo la normativa locale.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per le misure di protezione personale, vedere la Sezione 8. Per lo smaltimento dei rifiuti vedere la Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni d'uso Evitare l'inalazione dei vapori e il contatto con la pelle e gli occhi. Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Predisporre una ventilazione adeguata.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Precauzioni per l'immagazzinamento Conservare ben chiuso nel recipiente originale in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato.

Classe di immagazzinamento Immagazzinamento adeguato ai prodotti chimici.

7.3. Usi finali particolari

Usi finali specifici Gli usi identificati di questo prodotto sono indicati nei dettagli nella Sezione 1.2.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

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

DNEL	Lavoratori - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 0.44 mg/m ³
	Lavoratori - Cutanea; Breve termine effetti locali: 0.41 mg/cm ²
	Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 2.075 mg/kg
	Consumatore - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 0.11 mg/m ³
	Consumatore - Orale; Lungo termine effetti sistemici: 0.0625 mg/kg
	Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 1.0375 mg/kg
	Consumatore - Cutanea; Breve termine effetti locali: 0.41 mg/cm ²
PNEC	- Acqua dolce; 0.00204 mg/l
	- Acqua marina; 0.00202 mg/l
	- Sedimenti (acqua dolce); 0.269 mg/kg
	- Sedimenti (acqua marina); 0.0269 mg/kg
	- Suolo; 0.0525 mg/kg
	- Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/l

VANILLIN (CAS: 121-33-5)

Commenti sugli ingredienti Nessun limite di esposizione noto per l'ingrediente/gli ingredienti.

DNEL Consumatore - Ingestione; effetti sistemici: 10 mg/kg/giorno

PNEC

- Acqua dolce; 0.118 mg/L
- Acqua marina; 0.0118 mg/L
- Sedimenti (acqua dolce); 58.22 mg/L
- Sedimenti (acqua marina); 5.82 mg/kg
- Suolo; 11.54 mg/kg
- STP; 10 mg/L

AMORE III SK127016**LINALYL ACETATE (CAS: 115-95-7)**

DNEL	Industria - Cutanea; Lungo termine effetti sistemici: 2.5 mg/kg pc/giorno Industria - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 2.75 mg/m ³ Consumatore - Inalazione; Lungo termine effetti sistemici: 0.68 mg/m ³ Lavoratori - Cutanea; Breve termine effetti locali: 8 mg/cm ² Lavoratori - Cutanea; Lungo termine effetti locali: 8 mg/cm ² Consumatore - Cutanea; Breve termine effetti locali: 8 mg/cm ² Consumatore - Cutanea; Lungo termine effetti locali: 8 mg/cm ²
-------------	---

PNEC	- Acqua dolce; 0.011 mg/l - Acqua marina; 0.0011 mg/l - Sedimenti (acqua dolce); 0.609 mg/kg - Sedimenti (acqua marina); 0.0609 mg/kg - Suolo; 0.115 mg/kg - Impianto di trattamento delle acque reflue; 10 mg/l
-------------	---

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE (CAS: 5989-27-5)

Commenti sugli ingredienti Nessun limite di esposizione noto per l'ingrediente/gli ingredienti.

8.2. Controlli dell'esposizione**Dispositivi di protezione****Controlli tecnici idonei**

Predisporre una ventilazione adeguata.

Protezioni per gli occhi/il volto

Usare occhiali di sicurezza approvati. EN 166

Protezione delle mani

Indossare guanti protettivi. Scegliere i guanti più adatti rivolgendosi al fornitore/produttore dei guanti, che può fornire informazioni sul tempo di fessurazione del materiale con cui sono realizzati i guanti. EN 374

Altra protezione della pelle e del corpo

Indossare indumenti protettivi adatti per proteggersi dagli spruzzi o dalla contaminazione.

Misure d'igiene

Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

Protezione respiratoria

Se la ventilazione è insufficiente, è necessario utilizzare un apparecchio respiratorio adatto. EN 136/140/145/143/149

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Aspetto	Liquido.
Colore	Giallastro.
Odore	Di fiori.
pH	Mancanza di dati.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Mancanza di dati.
Punto di infiammabilità	109°C VC (vaso chiuso).

AMORE III SK127016

Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività	Mancanza di dati.
Tensione di vapore	Mancanza di dati.
Densità di vapore	Mancanza di dati.
Densità relativa	1.005 - 1.015 @ 20°C
La solubilità/le solubilità	Insolubile in acqua.
Temperatura di autoaccensione	Mancanza di dati.
Viscosità	Mancanza di dati.
Proprietà ossidanti	Mancanza di dati.

9.2. Altre informazioni

Indice di rifrazione	1.503 - 1.513
-----------------------------	---------------

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1. Reattività**

Reattività	Per questo prodotto o per i suoi ingredienti non sono disponibili dati di prova correlati in maniera specifica alla reattività.
-------------------	---

10.2. Stabilità chimica

Stabilità	Stabile alle normali temperature ambiente.
------------------	--

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose	In condizioni normali di immagazzinamento e uso, non si verificano reazioni pericolose.
---	---

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	Evitare il calore, le fiamme e altre fonti di accensione. Prevenire la formazione di scintille e l'elettricità statica.
------------------------------	---

10.5. Materiali incompatibili

Materiali da evitare	Non ci sono informazioni disponibili.
-----------------------------	---------------------------------------

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi	La degradazione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas o vapori tossici.
--	---

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicità acuta - orale**

STA orale (mg/kg)	7.633,59
--------------------------	----------

Corrosione/irritazione cutanea

Dati sugli animali	Irritante per la pelle.
---------------------------	-------------------------

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Provoca grave irritazione oculare.
--	------------------------------------

Sensibilizzazione respiratoria

AMORE III SK127016

Sensibilizzazione respiratoria Mancanza di dati.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Sensibilizzante.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Mancanza di dati.

Cancerogenicità

Cancerogenicità Mancanza di dati.

Tossicità per la riproduzione

Tossicità per la riproduzione - fertilità Sospettato di nuocere alla fertilità.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola

STOT - esposizione singola Mancanza di dati.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta Mancanza di dati.

Inalazione Gas o vapori in alte concentrazioni possono irritare le vie respiratorie.

Ingestione Il prodotto irrita le membrane mucose e può provocare malessere addominale se ingerito.

Contatto con la pelle Irritante per la pelle. Può provocare una reazione allergica cutanea.

Contatto con gli occhi Provoca grave irritazione oculare.

Informazioni tossicologiche sugli ingredienti

(L) BENZYL SALICYLATE

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (LD₅₀ mg/kg) 2.227,0

Specie Ratto

Note (orale LD₅₀) DL₅₀ 2227 mg/kg, Orale, Ratto

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (LD₅₀ mg/kg) 14.150,0

Specie Coniglio

Note (dermico LD₅₀) DL₅₀ 14150 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Test di reversione delle mutazioni batteriche: Negativo.

VANILLIN

Tossicità acuta - orale

Tossicità acuta orale (LD₅₀ mg/kg) 2.000,0

Specie Ratto

AMORE III SK127016

Inalazione	La polvere in alte concentrazioni può irritare le vie respiratorie.
Ingestione	Non si prevedono effetti nocivi associati alle quantità che possono essere ingerite accidentalmente.
Contatto con la pelle	Non dovrebbe verificarsi irritazione della pelle se si rispettano le raccomandazioni per l'uso.
Contatto con gli occhi	Irritante per gli occhi.

LINALYL ACETATE**Tossicità acuta - orale**

Note (orale LD₅₀) DL₅₀ 9000 mg/kg, Orale, Ratto

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico LD₅₀) DL₅₀ >5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Corrosione/irritazione cutanea

Dati sugli animali Irritante.

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Irritante.

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Non sensibilizzante.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Non sensibilizzante.

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta NOAEL 117 mg/kg, Orale, Ratto

5-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTENYL)-3-METHYLPENTAN-2-OL**Tossicità acuta - orale**

Note (orale LD₅₀) DL₅₀ >6750 mg/kg, Orale, Ratto

Tossicità acuta - dermica

Note (dermico LD₅₀) DL₅₀ >2000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

Sensibilizzazione respiratoria

Sensibilizzazione respiratoria Non sensibilizzante.

Sensibilizzazione cutanea

Sensibilizzazione cutanea Non sensibilizzante.

Mutagenicità delle cellule germinali

Genotossicità - in vitro Test di reversione delle mutazioni batteriche Negativo.

AMORE III SK127016**(R)-P-MENTA-1,8-DIENE****Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (LD₅₀ mg/kg) 4.400,0

Specie Ratto

STA orale (mg/kg) 4.400,0

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Coniglio

Cancerogenicità

Cancerogenicità IARC Gruppo IARC 3 Non classificabile in relazione alla cancerogenicità per l'uomo.

Inalazione Può provocare irritazione delle vie respiratorie.

Ingestione Nocivo: possibilità di effetti irreversibili per ingestione.

Contatto con la pelle Irritante per la pelle. Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.

Contatto con gli occhi Può provocare irritazione oculare temporanea.

Coumarin**Tossicità acuta - orale**

STA orale (mg/kg) 500,0

BETA IONONE**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (LD₅₀ mg/kg) 4.590,0

Specie Ratto

Tossicità acuta - dermica

Tossicità acuta dermica (LD₅₀ mg/kg) 2.000,0

Specie Coniglio

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta

STOT - esposizione ripetuta NOAEL 100 mg/kg, Orale, Ratto

(Z)-3-HEXENYL SALICYLATE**Tossicità acuta - orale**

Tossicità acuta orale (LD₅₀ mg/kg) 5.000,0

Specie Ratto

AMORE III SK127016

Note (orale LD₅₀)	DL ₅₀ 5000 mg/kg, Orale, Ratto
<u>Tossicità acuta - dermica</u>	
Tossicità acuta dermica (LD₅₀ mg/kg)	5.000,0
Specie	Coniglio
Note (dermico LD₅₀)	DL ₅₀ >5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

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

<u>Tossicità acuta - orale</u>	
Tossicità acuta orale (LD₅₀ mg/kg)	3.600,0
Specie	Ratto
Note (orale LD₅₀)	DL ₅₀ 3600 mg/kg, Orale, Ratto
<u>Tossicità acuta - dermica</u>	
Tossicità acuta dermica (LD₅₀ mg/kg)	5.000,0
Specie	Coniglio
Note (dermico LD₅₀)	DL ₅₀ >5000 mg/kg, Cutanea, Coniglio

3-(4-TERT-BUTYLPHENYL)PROPIONALDEHYDE

<u>Tossicità acuta - orale</u>	
STA orale (mg/kg)	100,0

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

Ecotossicità Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**VANILLIN**

Ecotossicità I componenti del prodotto non sono classificati come pericolosi per l'ambiente. Tuttavia, fuoriuscite ingenti o frequenti possono comportare effetti pericolosi per l'ambiente.

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Ecotossicità Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

12.1. Tossicità

Tossicità Molto tossico per gli organismi acquatici.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**HEXAMETHYLINDANOPYRAN**

<u>Tossicità acquatica acuta</u>	
L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1

AMORE III SK127016**Fattore M (acuto)** 1**Tossicità acquatica cronica****NOEC** 0.01 < NOEC ≤ 0.1**Degradabilità** Non rapidamente degradabile**Fattore M (cronico)** 1**1- (1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8 TETRAMETHYL - 2-NAPHTHYL) ETHAN-1-ONE****Tossicità acquatica cronica****NOEC** 0.01 < NOEC ≤ 0.1**Degradabilità** Non rapidamente degradabile**Fattore M (cronico)** 1**(L) BENZYL SALICYLATE****Tossicità acuta - pesci** LC₅₀, 96 ore: 1.03 mg/L, Pesci**Tossicità acuta - invertebrati acquatici** CE₅₀, 48 ore: 2.25 mg/L, Daphnia magna**VANILLIN****Tossicità acuta - pesci** CL₅₀, 96 hours: 57 - 123 mg/L, Pesci**Tossicità acuta - invertebrati acquatici** CE₅₀, 48 hours: 80 mg/L, Daphnia magna**LINALYL ACETATE****Tossicità acuta - pesci** CL₅₀, 96 ore: 7.9 mg/l, Pesci d'acqua dolce
OECD 203**Tossicità acuta - invertebrati acquatici** CE₅₀, 48 ore: 15 mg/l, Daphnia magna
OECD 202**Tossicità acuta - piante acquatiche** Cl₅₀, 72 ore: 62 mg/l, Alghe d'acqua dolce
OECD 201**5-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTENYL)-3-METHYLPENTAN-2-OL****Tossicità acuta - pesci** CL₅₀, 96 ore: 2.3 mg/l, Pesci d'acqua dolce
OECD 203**Tossicità acuta - invertebrati acquatici** CE₅₀, 48 ore: 1.1 mg/l, Daphnia magna
OECD 202**Tossicità acuta - piante acquatiche** Cl₅₀, 72 ore: 7.1 mg/l, Alghe d'acqua dolce
OECD 201**(R)-P-MENTA-1,8-DIENE****Tossicità acquatica acuta****L(E)C₅₀** 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

AMORE III SK127016

Fattore M (acuto)	1
Tossicità acuta - pesci	LC50, 96 ore: 0.7 mg/L, Pimephales promelas (Vairone a testa grossa)
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 48 ore: 0.4 mg/L, Daphnia magna
<u>Tossicità acquatica cronica</u>	
Fattore M (cronico)	1

BETA IONONE

Tossicità acuta - pesci	LC50, 96 ore: 5.09 mg/L, Pesci d'acqua dolce
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 48 ore: 4.03 mg/L, Daphnia magna
Tossicità acuta - piante acquatiche	Cl ₅₀ , 72 ore: 22.9 mg/L, Alghe d'acqua dolce

(Z)-3-HEXENYL SALICYLATE

<u>Tossicità acquatica acuta</u>	
L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
Fattore M (acuto)	1
<u>Tossicità acquatica cronica</u>	
Fattore M (cronico)	1

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

Tossicità acuta - pesci	LC50, 96 ore: 4.81 mg/L,
Tossicità acuta - invertebrati acquatici	CE ₅₀ , 48 ore: 5.7 mg/L, Daphnia magna
Tossicità acuta - piante acquatiche	CE ₅₀ , 72 ore: 3.88 mg/L,

[3R-(3A,3AB,7B,8AA)]-2,3,4,7,8,8A-HEXAHYDRO-3,6,8,8-TETRAMETHYL-1H-3A,7-METHANOAZULENE

<u>Tossicità acquatica acuta</u>	
L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
Fattore M (acuto)	1
<u>Tossicità acquatica cronica</u>	
NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
Degradabilità	Non rapidamente degradabile
Fattore M (cronico)	1

REACTION MASS OF 5-(SEC-BUTYL)-2-(2,4-DIMETHYLCYCLOHEX-3-EN-1-YL)-5-METHYL-1,3-DIOXANE AND 5-(SEC-BUTYL)-2-(4,6-DIMETHYLCYCLOHEX-3-EN-1-YL)-5-METHYL-1,3-DIOXANE

<u>Tossicità acquatica acuta</u>	
---	--

AMORE III SK127016

L(E)C₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
Fattore M (acuto)	1
<u>Tossicità acquatica cronica</u>	
NOEC	0.01 < NOEC ≤ 0.1
Degradabilità	Non rapidamente degradabile
Fattore M (cronico)	1

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Non sono disponibili dati sulla degradabilità di questo prodotto.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**(L) BENZYL SALICYLATE**

Persistenza e degradabilità La sostanza è facilmente biodegradabile.

VANILLIN

Persistenza e degradabilità Il prodotto è facilmente biodegradabile.

LINALYL ACETATE

Biodegradazione La sostanza è facilmente biodegradabile.
- Degradazione 70 - 80%: 28 giorni
OECD 301F

5-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTENYL)-3-METHYLPENTAN-2-OL

Biodegradazione La sostanza è facilmente biodegradabile.
- Degradazione 78%: 28 giorni
OECD 301F

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Persistenza e degradabilità Non facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Potenziale di bioaccumulo Nessun dato disponibile sul bioaccumulo.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**(L) BENZYL SALICYLATE**

Potenziale di bioaccumulo Può accumularsi nel suolo e nei sistemi idrici.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 4.3

VANILLIN

Potenziale di bioaccumulo Il prodotto non è bioaccumulabile.

Coefficiente di ripartizione : 1.17 - 1.21

LINALYL ACETATE

AMORE III SK127016

Potenziale di bioaccumulo Il bioaccumulo è improbabile.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 3.9

5-(2,2,3-TRIMETHYL-3-CYCLOPENTENYL)-3-METHYLPENTAN-2-OL

Potenziale di bioaccumulo Può accumularsi nel suolo e nei sistemi idrici.

Coefficiente di ripartizione log Pow: 4.7

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Potenziale di bioaccumulo Potenzialmente bioaccumulabile.

BETA IONONE

Coefficiente di ripartizione log Pow: 4.1

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità Il prodotto è insolubile in acqua.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**(R)-P-MENTA-1,8-DIENE**

Mobilità Il prodotto è insolubile in acqua.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questo prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile).

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**VANILLIN**

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa sostanza non è classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) in base agli attuali criteri UE.

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa sostanza non è classificata come PBT (persistente, bioaccumulabile e tossica) o vPvB (molto persistente e molto bioaccumulabile) in base agli attuali criteri UE.

12.6. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Non ci sono informazioni disponibili.

Informazioni ecologiche sugli ingredienti**VANILLIN**

Altri effetti avversi Non determinate.

(R)-P-MENTA-1,8-DIENE

Altri effetti avversi Non determinate.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

AMORE III SK127016**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Informazioni generali	I rifiuti sono classificati come rifiuti pericolosi. Non forare né incenerire, anche se i recipienti sono vuoti.
Metodi di smaltimento	Smaltire i rifiuti presso una discarica autorizzata in conformità ai requisiti dell'autorità locale per lo smaltimento dei rifiuti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Generale	Indossare indumenti protettivi come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di dati di sicurezza.
-----------------	--

14.1. Numero ONU

Numero ONU (ADR/RID)	3082
Numero ONU (IMDG)	3082
Numero ONU (ICAO)	3082
Numero ONU (ADN)	3082

14.2. Nome di spedizione dell'ONU

Nome di spedizione (ADR/RID)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (CONTIENE HEXAMETHYLINDANOPYRAN, 1- (1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8 TETRAMETHYL - 2-NAPHTHYL) ETHAN-1-ONE)
Nome di spedizione (IMDG)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (CONTIENE HEXAMETHYLINDANOPYRAN, 1- (1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8 TETRAMETHYL - 2-NAPHTHYL) ETHAN-1-ONE)
Nome di spedizione (ICAO)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (CONTAINS HEXAMETHYLINDANOPYRAN, 1- (1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8 TETRAMETHYL - 2-NAPHTHYL) ETHAN-1-ONE)
Nome di spedizione (ADN)	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (CONTIENE HEXAMETHYLINDANOPYRAN, 1- (1,2,3,4,5,6,7,8 OCTAHYDRO2,3,8,8 TETRAMETHYL - 2-NAPHTHYL) ETHAN-1-ONE)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Classe ADR/RID	9
Codice di classificazione ADR/RID	M6
Etichetta ADR/RID	9
Classe IMDG	9
Classe/divisione ICAO	9
Classe ADN	9

Etichette per il trasporto**14.4. Gruppo d'imballaggio**

Gruppo d'imballaggio ADR/RID	III
-------------------------------------	-----

AMORE III SK127016

Gruppo d'imballaggio IMDG III

Gruppo d'imballaggio ADN III

Gruppo d'imballaggio ICAO III

14.5. Pericoli per l'ambiente

Sostanza pericolosa per l'ambiente/inquinante marino

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Programma di emergenza F-A, S-F

Categoria di trasporto ADR 3

Codice di azione di emergenza •3Z

Numero di identificazione del pericolo (ADR/RID) 90

Codice di restrizione in galleria (E)

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC Non applicabile.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Legislazione UE Questo prodotto può influire sulle regole di stoccaggio di prodotti SEVESO. Regolamento (CE) n. 1272/2008 del Parlamento europeo e del Consiglio del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele (come modificato). Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio del 18 dicembre 2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH) (come modificato).

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica.

Inventari**UE (EINECS/ELINCS)**

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Canada (DSL/NDSL)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Stati Uniti (TSCA)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

Australia (AICS)

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

AMORE III SK127016**Cina (IECSC)**

Tutti gli ingredienti sono elencati o esenti.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Commenti sulla revisione	NOTA: le linee entro il margine indicano modifiche significative rispetto alla revisione precedente.
Data di revisione	06/07/2016
Revisione	01
Numero SDS	49036
Numero versione	1.000
Stato SDS	Approvato.
Firma	Jitendra Panchal
Fraasi di rischio per esteso	R10 Infiammabile. R22 Nocivo per ingestione. R36 Irritante per gli occhi. R36/38 Irritante per gli occhi e la pelle. R38 Irritante per la pelle. R41 Rischio di gravi lesioni oculari. R43 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. R50/53 Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R51/53 Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R52/53 Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. R62 Possibile rischio di ridotta fertilità. R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
Indicazioni di pericolo per esteso	H226 Liquido e vapori infiammabili. H301 Tossico se ingerito. H302 Nocivo se ingerito. H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie. H315 Provoca irritazione cutanea. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H361f Sospettato di nuocere alla fertilità. H361fd Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto. H373 Può provocare danni agli organi (Fegato) in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito. H400 Molto tossico per gli organismi acquatici. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.