



SICUREZZA SUL LAVORO



SCHEDE DI SICUREZZA DEI PRODOTTI DETERGENTI

Ai sensi del Reg. (CE) 1907/2006 e Reg. (CE) 453/2010

CANTELLO s.r.l.

VIA VENARIA 46 - 10148 TORINO - TEL 011/22 66 280 FAX 011/22 66 553

Registro Imprese CCIAA Torino n° 04610760011 - REA TO-644532 - CAPITALE SOCIALE € 50.000,00 I.V.

sito internet: www.cantello.it e-mail: cantello@cantello.it posta certificata: cantello@pec.cantello.info

INFORMATIVA PRIVACY DISPONIBILE SUL SITO INTERNET www.cantello.it



SCHEDA DI SICUREZZA

DENOMINAZIONE PRODOTTO: SOUL ROMA

CODICE IDENTIFICATIVO: 464-60

CONFEZIONE: BOTTIGLIA DA ML. 750

CANTELLO s.r.l.

VIA VENARIA 46 - 10148 TORINO - TEL 011/22 66 280 FAX 011/22 66 553

Registro Imprese CCIAA Torino n° 04610760011 - REA TO-644532 - CAPITALE SOCIALE € 50.000,00 I.V.
sito internet: www.cantello.it e-mail: cantello@cantello.it posta certificata: cantello@pec.it

INFORMATIVA PRIVACY DISPONIBILE SUL SITO INTERNET www.cantello.it

1) IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO

Nome Commerciale

TECNET SOUL ROMA

Identificatore prodotto

Denominazione: miscela, n.a.

Numero di identificazione: miscela, n.a.

Per le sostanze componenti che contribuiscono alla classificazione: sez. 3

1.2 USI PERTINENTI IDENTIFICATI DELLA SOSTANZA O MISCELA E USI SCONSIGLIATI

Descrizione, utilizzo e funzione

Profumatore per ambienti

Usi pertinenti/consigliati

SU21 - usi di consumo: nuclei familiari

PC3 - prodotti deodoranti per l'ambiente

SU22 - usi professionali: settore pubblico

Usi sconsigliati

nessuno in particolare

1.3 INFORMAZIONE SUL FORNITORE DELLA SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Identificazione della società

Bettari Detergenti Srl

Via Galileo Galilei, 2 - 25020 PONCARALE (BS) - ITALIA

www.bettari.it

info@bettari.it

Tel. 030/2540330

Fax 030/2540332

Indirizzo e-mail della persona responsabile della Scheda di dati di sicurezza

legislazione.technica@bettari.it

1.4 NUMERO TELEFONICO DI EMERGENZA

N. tel. di chiamata urgente della società e/o di un org. ufficiale di consultazione

Bettari Detergenti Srl

Tel. 030/2540330 - 030/2540331

2) IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Reg. (CE) 1272/2008

Classificazione

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Skin Sens. 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico

Aquatic Chronic 2

Dir. 1999/45/CE

Classificazione

Irritante

Xi

2.2 ELEMENTI IN ETICHETTA

Globally Harmonized System, EU (GHS)

Pittogrammi di pericolo



Avvertenze

Attenzione

Contiene

2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis); 2H-cromen-2-one; benzil salicilato

Indicazioni di pericolo

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H411

Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza - prevenzione

P260

Non respirare i vapori.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso.

Consigli di prudenza - reazione

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.

P302+P352

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

Consigli di prudenza - smaltimento

P332+P313

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

P501

Smaltire il recipiente previa opportuna bonifica tramite conferimento a centri di raccolta o come rifiuto speciale

Informazioni supplementari

CONTIENE (Reg. CE 648/04): sez.15

Dir. 1999/45/CE

Pittogrammi di pericolo



Indicazioni di pericolo

Irritante

Frase di rischio

R43

Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle

R52/53

Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico

<i>Consigli di prudenza</i>	S23 Non respirare i vapori S24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle S26 In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico S28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua S61 Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/ schede informative in materia di sicurezza
-----------------------------	--

2.3 ALTRI PERICOLI

non sono disponibili dati sulla miscela in quanto tale.

Informazioni riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela: sez. 12

3) COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI
3.2 MISCELE

Descrittore	CAS/CE/ Index/ REACH:	%p/p	Cat. Seveso	Fatt. M	Classificazione Reg. CE 1272/2008	
					codici di classe, categoria di pericolo, indicazioni di pericolo	limiti specifici
acidi resinico e rosinico, idrogenati, metil esteri	CAS:8050-15-5 CE:232-476-2 Index:n.d. REACH:01-2119969275-26-XXXX	<5%	n.a.	acuto:n.a. cronico:n.a.	Aquatic Chronic 3; H412	
4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	CAS:1222-05-5 CE:214-946-9 Index:603-212-00-7 REACH:01-2119488227-29-XXXX	<5%	E1	acuto:n.a. cronico:1	Aquatic Chronic 1; H410	
2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	CAS:101-86-0 CE:202-983-3 Index:n.d. REACH:n.d.	<5%	E2	acuto:n.a. cronico:1	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	
etanolo	CAS:64-17-5 CE:200-578-6 Index:603-002-00-5 REACH:01-2119457610-43-XXXX	<5%	P5c	acuto:n.a. cronico:n.a.	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %
2H-cromen-2-one	CAS:91-64-5 CE:202-086-7 Index:n.d. REACH:01-2119943756-26-XXXX	<5%	H2E2	acuto:n.a. cronico:1	Skin Sens. 1; H317 Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox 3; H331 Aquatic Chronic 2; H411	
acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere	CAS:2050-08-0 CE:218-080-2 Index:n.d. REACH:n.d.	<5%	E2	acuto:n.a. cronico:1	Aquatic Chronic 2; H411	
3-etossi-4-idrossibenzaldeide	CAS:121-32-4 CE:204-464-7 Index:n.d. REACH:01-2119958961-24-XXXX	<5%	n.a.	acuto:n.a. cronico:n.a.	Eye Irrit. 2; H319	
benzil salicilato	CAS:118-58-1 CE:204-262-9 Index:n.d. REACH:01-2119969442-31-XXXX	<5%	n.a.	acuto:n.a. cronico:n.a.	Skin Sens. 1; H317 Eye Irrit. 2; H319	

propan-2-olo	CAS:67-63-0 CE:200-661-7 Index:603-117-00-0 REACH:01-2119457558-25-XXXX	<5%	P5c	acuto:n.a. cronico:n.a.	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	
Descrittore	CAS/CE/ Index/ REACH:	%p/p	Classificazione Dir. 67/548/CEE			
			indicazioni di pericolo/ frasi di rischio	limiti specifici		
acidi resinico e rosinico, idrogenati, metil esteri	CAS:8050-15-5 CE:232-476-2 Index:n.d. REACH:01-2119969275-26-XXXX	<5%		R52/53		
4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	CAS:1222-05-5 CE:214-946-9 Index:603-212-00-7 REACH:01-2119488227-29-XXXX	<5%		N; R50/53		
2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	CAS:101-86-0 CE:202-983-3 Index:n.d. REACH:n.d.	<5%		Xi; R43		
etanolo	CAS:64-17-5 CE:200-578-6 Index:603-002-00-5 REACH:01-2119457610-43-XXXX	<5%		F; R11		
2H-cromen-2-one	CAS:91-64-5 CE:202-086-7 Index:n.d. REACH:01-2119943756-26-XXXX	<5%		Xi; R43 Xn; R20/21/22 N; R51/53		
acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere	CAS:2050-08-0 CE:218-080-2 Index:n.d. REACH:n.d.	<5%		N; R51/53		
3-etossi-4-idrossibenzaldeide	CAS:121-32-4 CE:204-464-7 Index:n.d. REACH:01-2119958961-24-XXXX	<5%				
benzil salicilato	CAS:118-58-1 CE:204-262-9 Index:n.d. REACH:01-2119969442-31-XXXX	<5%		Xi; R43 N; R51/53		
propan-2-olo	CAS:67-63-0 CE:200-661-7 Index:603-117-00-0 REACH:01-2119457558-25-XXXX	<5%		F; R11 Xi; R36 R67		

Il testo completo delle frasi di rischio R e delle indicazioni di pericolo H è riportato alla sez. 16 della scheda

4) INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

4.1 DESCRIZIONE DELLE MISURE DI PRIMO SOCCORSO

Ingestione

Non indurre il vomito.
Consultare un Centro Antiveleni.

Inalazione

Areare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben areato.

Contatto con la pelle

Togliere di dosso immediatamente gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente con abbondante acqua corrente le aree del corpo che sono venute a contatto con il prodotto, anche se solo sospette.

Contatto con gli occhi

Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.
Continuare a sciacquare. Se necessario sottoporre il paziente a visita oculistica.

4.2 PRINCIPALI SINTOMI ED EFFETTI, SIA ACUTI CHE RITARDATI

Per sintomi ed effetti dovuti alle sostanze contenute: sez. 11

4.3 INDICAZIONE DELL'EVENTUALE NECESSITÀ DI CONSULTARE IMMEDIATAMENTE UN MEDICO OPPURE TRATTAMENTI SPECIALI

-

5) MISURE ANTINCENDIO

5.1 MEZZI DI ESTINZIONE

Idonei Il prodotto non è combustibile, tuttavia in caso di incendio, a seconda dei materiali coinvolti utilizzare acqua nebulizzata, anidride carbonica o polvere chimica

Non idonei -

5.2 PERICOLI SPECIALI DERIVANTI DALLA SOSTANZA O DALLA MISCELA

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Possibile formazione di monossido di carbonio o biossido di carbonio (CO-CO₂) ed anidridi (solforica, solforosa). Evitare di respirare i fumi.

5.3 RACCOMANDAZIONI PER GLI ADDETTI ALL'ESTINZIONE DI INCENDI

INFORMAZIONI GENERALI

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute. Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature. Smaltire l'acqua contaminata usata per l'estinzione ed il residuo dell'incendio secondo le normative vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO

Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio (elmetto protettivo con visiera, indumenti ignifughi, guanti da intervento e maschera facciale).

6) MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 PRECAUZIONI PERSONALI, DISPOSITIVI DI PROTEZIONE E PROCEDURE IN CASO DI EMERGENZA

Allontanare dalla zona interessata le persone non addette all'intervento di emergenza.
Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi; se necessario indossare idonei dispositivi di protezione individuale (sez.8).
Prestare attenzione alla scivolosità delle aree contaminate.

6.2 PRECAUZIONI AMBIENTALI

Impedire che il prodotto penetri nella rete fognaria. Tenere il prodotto lontano da scarichi, dalle acque di superficie e sotterranee e dal suolo. Se necessario dare l'allarme al vicinato

6.3 METODI E MATERIALI PER IL CONTENIMENTO E PER LA BONIFICA

Contenere le perdite con materiale assorbente inerte (segatura, sabbia, terra,...); raccoglierlo velocemente, aspirarlo in idonei contenitori

6.2 RIFERIMENTI AD ALTRE SEZIONI

Vedere punto 8 e punto 13

7) MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO

7.1 PRECAUZIONI PER LA MANIPOLAZIONE SICURA

Non manipolare a mani nude. Durante il lavoro non mangiare né bere. Non fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.
Operare in ambiente ben areato

7.2 CONDIZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO SICURO, COMPRESSE EVENTUALI INCOMPATIBILITÀ

IMMAGAZZINAMENTO

Conservare sempre ben chiusi i contenitori, al riparo dalla luce diretta e dalle fonti di calore

Conservare a temperature comprese tra -6 e +40 °C

Normali condizioni di stoccaggio senza particolari incompatibilità

NATURA IMBALLI

Imballi in polietilene alta densità (PEHD), polietilene (PE), polivinilcloruro (PVC).

7.3 USI FINALI SPECIFICI

PROC5 - Miscelazione o mescolamento in processi in lotti per la formulazione di preparati e articoli (contatto in fasi diverse e/o contatto significativo)
PROC10 - applicazione con rulli o pennelli. Compresa la pulizia delle superfici.
PROC11 - applicazione spray non industriale

8) CONTROLLO DELL' ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 PARAMETRI DI CONTROLLO

Non sono disponibili dati sulla miscela in quanto tale. Sono di seguito riportate le informazioni riguardanti le principali sostanze presenti nella miscela

acidi resinico e rosino, idrogenati, metil esteri

OEL (8h): n.d.
OEL (short term): n.d.
TLV (8h): n.d.
TLV (short term): n.d.
Valori limite biologici nazionali/comunitari:n.d.
DNEL:breve termine lavoratori: n.d.
lungo termine lavoratori: 44,6 mg/m3
breve termine popolazione: n.d.
lungo termine popolazione: 13,2 mg/m3
PNEC:acqua fresca: 0,027 mg/l
acqua marina: 0,0027 mg/l
acqua rilascio intermittente: 0,27 mg/l
STP: 2 mg/l
sedimenti (acqua fresca): 625,79 mg/kg
sedimenti (acqua marina): 62,58 mg/kg
terreno: 125 mg/kg

<p>4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene</p>	<p>OEL (8h): n.d. OEL (short term): n.d. TLV (8h): n.d. TLV (short term): n.d. Valori limite biologici nazionali/comunitari:n.d. DNEL:breve termine lavoratori: n.d. lungo termine lavoratori: 5,29 mg/m3 breve termine popolazione: n.d. lungo termine popolazione: 1,3 mg/m3 PNEC:acqua fresca: 0,00044 mg/l acqua marina: 0,00044 mg/l acqua rilascio intermittente: 0,00047 mg/l STP: 1 mg/l sedimenti (acqua fresca): 2 mg/kg sedimenti (acqua marina): 0,394 mg/kg terreno: 0,31 mg/kg</p>
<p>2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)</p>	<p>OEL (8h): n.d. OEL (short term): n.d. TLV (8h): n.d. TLV (short term): n.d. Valori limite biologici nazionali/comunitari:n.d. DNEL:breve termine lavoratori: n.d. lungo termine lavoratori: n.d. breve termine popolazione: n.d. lungo termine popolazione: n.d. PNEC:acqua fresca: n.d. acqua marina: n.d. acqua rilascio intermittente: n.d. STP: n.d. sedimenti (acqua fresca): n.d. sedimenti (acqua marina): n.d. terreno: n.d.</p>
<p>etanolo</p>	<p>OEL (8h): n.d. OEL (short term): n.d. TLV (8h): n.d. TLV (short term): n.d. Valori limite biologici nazionali/comunitari:n.d. DNEL:breve termine lavoratori: 950 mg/m3 lungo termine lavoratori: 1900 mg/m3 breve termine popolazione: 114 mg/m3 lungo termine popolazione: 950 mg/m3 PNEC:acqua fresca: 0,96 mg/l acqua marina: 0,79 mg/l acqua rilascio intermittente: 275 mg/l STP: 580 mg/l sedimenti (acqua fresca): 3,6 mg/kg sedimenti (acqua marina): 2,9 mg/l terreno: 0,63 mg/kg</p>
<p>2H-cromen-2-one</p>	<p>OEL (8h): n.d. OEL (short term): n.d. TLV (8h): n.d. TLV (short term): n.d. Valori limite biologici nazionali/comunitari:n.d. DNEL:breve termine lavoratori: n.d. lungo termine lavoratori: 0,741 mg/m3 breve termine popolazione: n.d. lungo termine popolazione: 0,183 mg/m3 PNEC:acqua fresca: 0,0056 mg/l acqua marina: 0,00056 mg/l acqua rilascio intermittente: 0,056 mg/l STP: 10 mg/l sedimenti (acqua fresca): 0,207 mg/kg sedimenti (acqua marina): 0,0207 mg/kg terreno: 0,0217 mg/kg</p>
<p>acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere</p>	<p>OEL (8h): n.d. OEL (short term): n.d. TLV (8h): n.d. TLV (short term): n.d. Valori limite biologici nazionali/comunitari:n.d. DNEL:breve termine lavoratori: n.d. lungo termine lavoratori: n.d. breve termine popolazione: n.d. lungo termine popolazione: n.d. PNEC:acqua fresca: n.d. acqua marina: n.d. acqua rilascio intermittente: n.d. STP: n.d. sedimenti (acqua fresca): n.d. sedimenti (acqua marina): n.d. terreno: n.d.</p>

3-etossi-4-idrossibenzaldeide	OEL (8h): n.d. OEL (short term): n.d. TLV (8h): n.d. TLV (short term): n.d. Valori limite biologici nazionali/comunitari:n.d. DNEL:breve termine lavoratori: n.d. lungo termine lavoratori: n.d. breve termine popolazione: n.d. lungo termine popolazione: n.d. PNEC:acqua fresca: 0,118 mg/l acqua marina: 0,0118 mg/l acqua rilascio intermittente: n.d. STP: 10 mg/l sedimenti (acqua fresca): 15 mg/kg sedimenti (acqua marina): 1,5 mg/kg terreno: 2,923 mg/kg
benzil salicilato	OEL (8h): n.d. OEL (short term): n.d. TLV (8h): n.d. TLV (short term): n.d. Valori limite biologici nazionali/comunitari:n.d. DNEL:breve termine lavoratori: n.d. lungo termine lavoratori: 3,17 mg/m3 breve termine popolazione: n.d. lungo termine popolazione: 0,78 mg/m3 PNEC:acqua fresca: 0,00103 mg/l acqua marina: 0,000103 mg/l acqua rilascio intermittente: 0,0103 mg/l STP: 10 mg/l sedimenti (acqua fresca): 0,584 mg/kg sedimenti (acqua marina): 0,0584 mg/kg terreno: 0,021 mg/kg
propan-2-olo	OEL (8h): n.d. OEL (short term): n.d. TLV (8h): n.d. TLV (short term): n.d. Valori limite biologici nazionali/comunitari:n.d. DNEL:breve termine lavoratori: n.d. lungo termine lavoratori: 89 mg/m3 breve termine popolazione: n.d. lungo termine popolazione: 26 mg/m3 PNEC:acqua fresca: 140,9 mg/l acqua marina: 140,9 mg/l acqua rilascio intermittente: 140,9 mg/l STP: 2251 mg/l sedimenti (acqua fresca): 552 mg/kg sedimenti (acqua marina): 552 mg/l terreno: 28 mg/kg

8.2 CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE

<i>Controlli tecnici idonei</i>	Deve essere preparato uno schema di lavoro in modo da minimizzare l'esposizione del lavoratore a prodotti chimici. Quando ciò non fosse possibile, il lavoratore deve indossare equipaggiamento protettivo conforme agli standards CEE (CE), mantenuto efficiente e conservato in modo appropriato
<i>Protezione respiratoria</i>	Non necessaria in condizioni normali
<i>Protezione delle mani</i>	Non necessaria in condizioni normali; è comunque consigliato l'utilizzo di guanti in lattice, nitrile o gomma nelle operazioni manuali ed in presenza di casi specifici (allergie, abrasioni, ...)
<i>Protezione degli occhi</i>	Non necessaria in condizioni normali; è comunque consigliato l'utilizzo di occhiali protettivi nelle operazioni manuali
<i>Protezione della pelle</i>	Non necessaria in condizioni normali; è comunque consigliato l'utilizzo di abito da lavoro generico nelle operazioni manuali. Aver cura di cambiarsi gli indumenti prima dei pasti e dopo il turno di lavoro
<i>Altre indicazioni</i>	Rispettare le abituali norme di igiene ambientale
<i>Controllo dell'esposizione ambientale</i>	ERC2 - formulazione di preparati ERC8a - ampio uso dispersivo indoor di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti

9) PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 INFORMAZIONI SULLE PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE FONDAMENTALI

<i>Stato fisico</i>	Liquido
<i>Colore</i>	Bianco
<i>Odore</i>	Vaniglia/orchidea
<i>pH (t.q.)</i>	5,5 ± 0,5
<i>Punto di infiammabilità</i>	Non infiammabile
<i>Densità relativa</i>	1,00 ± 0,05 kg/l
<i>Solubilità in acqua</i>	Solubile

9.2 ALTRE INFORMAZIONI

Alcalinità come % Na₂O -
 Residuo secco a 105°C 7,1 ± 1,0 %
 Altre informazioni

I dati chimico fisici non sopra riportati stati determinati in quanto non fondamentali per la caratterizzazione della miscela

10) STABILITÀ E REATTIVITÀ
10.1 REATTIVITÀ

Nessuna reazione pericolosa se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

10.2 STABILITÀ CHIMICA

Il prodotto è stabile se si rispettano le prescrizioni/indicazioni per lo stoccaggio e la manipolazione.

L'esposizione alla luce diretta può comportare alterazioni di colore.

10.3 POSSIBILITÀ DI REAZIONI PERICOLOSE

Nessuna in particolare.

10.4 CONDIZIONI DA EVITARE

Evitare l'esposizione alla luce diretta.

Evitare di esporre il prodotto a temperature estreme.

Evitare la miscelazione con altri prodotti chimici

10.5 MATERIALI INCOMPATIBILI

Altri prodotti chimici

10.6 PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

Se il prodotto è coinvolto in un incendio può sviluppare monossido di carbonio o biossido di carbonio (CO-CO₂) e anidridi (solforica-solforosa)

11) INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

ATEmix (oral) = 15627 mg/kg

ATEmix (dermal) = 15627 mg/kg

ATEmix (inhalation) = 81,3 mg/l

Sono di seguito riportate le informazioni tossicologiche riguardanti le principali sostanze presenti in miscela

Per gli effetti pericolosi per la salute derivanti dall'esposizione alla miscela vedere sez. 2 e 4.

11.1 INFORMAZIONE SUGLI EFFETTI TOSSICOLOGICI

acidi resinico e rosino, idrogenati, metil esteri	Ingestione LD50 ratto (mg/kg/24h bw):> 2000 Contatto con la pelle LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw):> 2000 Inalazione LD50 ratto (mg/l/4h):n.d. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:non irritante Sensibilizzazione respiratoria/cutanea:non sensibilizzante Mutagenicità delle cellule geminali:non mutageno Cancerogenicità:n.d. Tossicità per la riproduzione:non tossico per la riproduzione Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) singola e ripetuta:n.d. Pericolo in caso di aspirazione:n.d.
4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	Ingestione LD50 ratto (mg/kg/24h bw):> 4640 Contatto con la pelle LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw):> 10000 Inalazione LD50 ratto (mg/l/4h):n.d. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:non irritante Sensibilizzazione respiratoria/cutanea:non sensibilizzante Mutagenicità delle cellule geminali:non mutageno Cancerogenicità:n.d. Tossicità per la riproduzione:non tossico per la riproduzione Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) singola e ripetuta:n.d. Pericolo in caso di aspirazione:n.d.
2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	Ingestione LD50 ratto (mg/kg/24h bw):3100 Contatto con la pelle LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw):n.d. Inalazione LD50 ratto (mg/l/4h):n.d. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:non irritante Sensibilizzazione respiratoria/cutanea:sensibilizzante Mutagenicità delle cellule geminali:n.d. Cancerogenicità:n.d. Tossicità per la riproduzione:n.d. Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) singola e ripetuta:n.d. Pericolo in caso di aspirazione:n.d.

etanolo	Ingestione LD50 ratto (mg/kg/24h bw):9720-11380 Contatto con la pelle LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw):> 2000 Inalazione LD50 ratto (mg/l/4h):> 38 Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:irritante Sensibilizzazione respiratoria/cutanea:non sensibilizzante Mutagenicità delle cellule geminali:non mutageno Cancerogeneicità:non cancerogeno Tossicità per la riproduzione:non tossico per la riproduzione Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) singola e ripetuta:n.d. Pericolo in caso di aspirazione:n.d.
2H-cromen-2-one	Ingestione LD50 ratto (mg/kg/24h bw):293 Contatto con la pelle LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw):293 Inalazione LD50 ratto (mg/l/4h):n.d. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:non irritante Sensibilizzazione respiratoria/cutanea:sensibilizzante Mutagenicità delle cellule geminali:non mutageno Cancerogeneicità:non cancerogeno Tossicità per la riproduzione:non tossico per la riproduzione Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) singola e ripetuta:n.d. Pericolo in caso di aspirazione:n.d.
acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere	Ingestione LD50 ratto (mg/kg/24h bw):n.d. Contatto con la pelle LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw):n.d. Inalazione LD50 ratto (mg/l/4h):n.d. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:non irritante Sensibilizzazione respiratoria/cutanea:non sensibilizzante Mutagenicità delle cellule geminali:n.d. Cancerogeneicità:n.d. Tossicità per la riproduzione:n.d. Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) singola e ripetuta:n.d. Pericolo in caso di aspirazione:n.d.
3-etossi-4-idrossibenzaldeide	Ingestione LD50 ratto (mg/kg/24h bw):> 3160 Contatto con la pelle LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw):> 2000 Inalazione LD50 ratto (mg/l/4h):n.d. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:irritante Sensibilizzazione respiratoria/cutanea:non sensibilizzante Mutagenicità delle cellule geminali:non mutageno Cancerogeneicità:non cancerogeno Tossicità per la riproduzione:n.d. Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) singola e ripetuta:n.d. Pericolo in caso di aspirazione:n.d.
benzil salicilato	Ingestione LD50 ratto (mg/kg/24h bw):1925-2580 Contatto con la pelle LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw):> 4560 Inalazione LD50 ratto (mg/l/4h):n.d. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:irritante Sensibilizzazione respiratoria/cutanea:sensibilizzante Mutagenicità delle cellule geminali:non mutageno Cancerogeneicità:n.d. Tossicità per la riproduzione:non tossico per la riproduzione Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) singola e ripetuta:n.d. Pericolo in caso di aspirazione:n.d.
propan-2-olo	Ingestione LD50 ratto (mg/kg/24h bw):5840 Contatto con la pelle LC50 ratto /coniglio (mg/kg/24h bw):16400 Inalazione LD50 ratto (mg/l/4h):n.d. Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi:irritante Sensibilizzazione respiratoria/cutanea:non sensibilizzante Mutagenicità delle cellule geminali:non mutageno Cancerogeneicità:non cancerogeno Tossicità per la riproduzione:non tossico per la riproduzione Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) singola e ripetuta:tossico per esposizione singola per il sistema nervoso centrale con via di esposizione inalazione/orale

12) INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando la contaminazione di corsi d'acqua e di disperdere il prodotto nell'ambiente.

I contenitori sono in materiale riciclabile.

I tensioattivi contenuti in questo formulato sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Reg. CE 648/04 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti, su loro esplicita richiesta o su richiesta di un produttore del formulato.

Non sono disponibili dati ecotossicologici sulla miscela in quanto tale.

Sono di seguito riportate le informazioni ecologiche disponibili riguardanti le sostanze principali presenti nella miscela.

12.1 TOSSICITÀ

acidi resinico e rosinico, idrogenati, metil esteri	LC50 pesce (mg/l/96h):> 1000 EC50 crostacei (mg/l/48h):22-32 ErC50 alghe (mg/l/72-96h):> 1000 NOEC pesce (mg/l):n.d. NOEC crostacei (mg/l):n.d. NOEC alghe (mg/l):n.d.
---	---

4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	LC50 pesce (mg/l/96h):n.d. EC50 crostacei (mg/l/48h):0,40-0,60 ErC50 alghe (mg/l/72-96h):0,678-0,778 NOEC pesce (mg/l):0,093 NOEC crostacei (mg/l):0,059 NOEC alghe (mg/l):n.d.
2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	LC50 pesce (mg/l/96h):n.d. EC50 crostacei (mg/l/48h):n.d. ErC50 alghe (mg/l/72-96h):n.d. NOEC pesce (mg/l):n.d. NOEC crostacei (mg/l):n.d. NOEC alghe (mg/l):n.d.
etanolo	LC50 pesce (mg/l/96h):13400-15100 EC50 crostacei (mg/l/48h):4233-5913 ErC50 alghe (mg/l/72-96h):n.d. NOEC pesce (mg/l):> 1 NOEC crostacei (mg/l):9,6 NOEC alghe (mg/l):>1580
2H-cromen-2-one	LC50 pesce (mg/l/96h):1,324 EC50 crostacei (mg/l/48h):8,012 ErC50 alghe (mg/l/72-96h):1,452 NOEC pesce (mg/l):0,119 NOEC crostacei (mg/l):0,448 NOEC alghe (mg/l):n.d.
acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere	LC50 pesce (mg/l/96h):n.d. EC50 crostacei (mg/l/48h):n.d. ErC50 alghe (mg/l/72-96h):n.d. NOEC pesce (mg/l):n.d. NOEC crostacei (mg/l):n.d. NOEC alghe (mg/l):n.d.
3-etossi-4-idrossibenzaldeide	LC50 pesce (mg/l/96h):87,6 EC50 crostacei (mg/l/48h):130 ErC50 alghe (mg/l/72-96h):120 NOEC pesce (mg/l):n.d. NOEC crostacei (mg/l):5,9 - 10 NOEC alghe (mg/l):n.d.
benzil salicilato	LC50 pesce (mg/l/96h):1,03 EC50 crostacei (mg/l/48h):1,64-4,02 ErC50 alghe (mg/l/72-96h):1,29 NOEC pesce (mg/l):n.d. NOEC crostacei (mg/l):n.d. NOEC alghe (mg/l):n.d.
propan-2-olo	LC50 pesce (mg/l/96h):9640 EC50 crostacei (mg/l/48h):n.d. ErC50 alghe (mg/l/72-96h):n.d. NOEC pesce (mg/l):n.d. NOEC crostacei (mg/l):2344 NOEC alghe (mg/l):1800

12.2 PERSISTENZA E DEGRADABILITÀ

acidi resinico e rosinico, idrogenati, metil esteri	O2 consumption: 28,3% dopo 28 giorni non facilmente biodegradabile COD (mgO2/l):n.d. BOD5 (mgO2/l):n.d. BOD5/COD:n.a.
4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	CO2 evolution : 2% dopo 28 giorni non biodegradabile COD (mgO2/l):3,08 BOD5 (mgO2/l):n.d. BOD5/COD:n.a.
2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	n.d. COD (mgO2/l):n.d. BOD5 (mgO2/l):n.d. BOD5/COD:n.a.
etanolo	O2 consumption: 45% dopo 5 giorni facilmente biodegradabile COD (mgO2/l):1,99 BOD5 (mgO2/l):0,9 BOD5/COD:0,45
2H-cromen-2-one	facilmente biodegradabile COD (mgO2/l):n.d. BOD5 (mgO2/l):n.d. BOD5/COD:n.a.
acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere	n.d. COD (mgO2/l):n.d. BOD5 (mgO2/l):n.d. BOD5/COD:n.a.

3-etossi-4-idrossibenzaldeide	TOC removal: 97% dopo 14 giorni facilmente biodegradabile COD (mgO ₂ /l):n.d. BOD ₅ (mgO ₂ /l):n.d. BOD ₅ /COD:n.a.
benzil salicilato	O ₂ consumption: 93% dopo 28 giorni facilmente biodegradabile COD (mgO ₂ /l):n.d. BOD ₅ (mgO ₂ /l):n.d. BOD ₅ /COD:n.a.
propan-2-olo	O ₂ consumption: 53% dopo 5 giorni facilmente biodegradabile COD (mgO ₂ /l):2,23 BOD ₅ (mgO ₂ /l):1,19 BOD ₅ /COD:0,53

12.3 POTENZIALE DI BIOACCUMULO

acidi resinico e rosinoico, idrogenati, metil esteri	non bioaccumulabile Log Kow (ottanolo/acqua):3,31 BCF pesce:29,36
4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	non bioaccumulabile Log Kow (ottanolo/acqua):5,3 BCF pesce:49-188
2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	n.d. Log Kow (ottanolo/acqua):n.d. BCF pesce:n.d.
etanolo	n.d. Log Kow (ottanolo/acqua):-0,35 BCF pesce:n.d.
2H-cromen-2-one	non bioaccumulabile Log Kow (ottanolo/acqua):1,39 BCF pesce:n.d.
acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere	n.d. Log Kow (ottanolo/acqua):4,57 BCF pesce:n.d.
3-etossi-4-idrossibenzaldeide	non bioaccumulabile Log Kow (ottanolo/acqua):1,58 BCF pesce:n.d.
benzil salicilato	non bioaccumulabile Log Kow (ottanolo/acqua):4 BCF pesce:311
propan-2-olo	n.d. Log Kow (ottanolo/acqua):0,05 BCF pesce:n.d.

12.4 MOBILITÀ NEL SUOLO

acidi resinico e rosinoico, idrogenati, metil esteri	log Koc > 5,37
4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	costante di Henry Law (H): 36,9 Pa*m ³ /mol log Koc = 4,86
2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	n.d.
etanolo	costante di Henry Law (H): 0,461 Pa*m ³ /mol log Koc = -0,43
2H-cromen-2-one	n.d.
acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere	n.d.
3-etossi-4-idrossibenzaldeide	log Koc = 3,092
benzil salicilato	log Koc = 3,75
propan-2-olo	n.d.

12.5 RISULTATI DELLA VALUTAZIONE PBT E vPvB

acidi resinico e rosinoico, idrogenati, metil esteri	non classificato come PBT e vPvB
4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	non classificato come PBT e vPvB
2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	non classificato come PBT e vPvB
etanolo	non classificato come PBT e vPvB
2H-cromen-2-one	non classificato come PBT e vPvB
acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere	non classificato come PBT e vPvB

3-etossi-4-idrossibenzaldeide	non classificato come PBT e vPvB
benzil salicilato	non classificato come PBT e vPvB
propan-2-olo	non classificato come PBT e vPvB

12.6 ALTRI EFFETTI AVVERSI

acidi resinico e rosinoico, idrogenati, metil esteri	n.d.
4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	n.d.
2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	n.d.
etanolo	n.d.
2H-cromen-2-one	n.d.
acido benzoico, 2-idrossi-, pentil estere	n.d.
3-etossi-4-idrossibenzaldeide	n.d.
benzil salicilato	n.d.
propan-2-olo	n.d.

13) CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO
13.1 METODI DI TRATTAMENTO DEI RIFIUTI

La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata, se possibile.

Prodotto

Non disfarsi del prodotto se non con le dovute precauzioni.

Quantità significative di residui di prodotto di scarto non devono essere smaltite nelle fognature, ma trattate in un idoneo impianto di trattamento.

Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni si legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente.

Imballo

Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non siano stati puliti o risciacquati: possono trattenere residui di prodotto; evitarne la dispersione ed il deflusso in corsi d'acqua, scarichi, fogne ed il contatto con il terreno.

Non disfarsi del recipiente se non con le dovute precauzioni.

L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

Lo smaltimento degli imballaggi contaminati deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente

14) INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Merce pericolosa ai sensi delle norme sul trasporto.

Gli imballi combinati contenenti flaconi da ml 750 viaggiano in esenzione.

- 14.1 NUMERO KEMLER/NUMERO ONU** 90/3082
- 14.2 NOME DI SPEDIZIONE DELL'ONU** Materia pericolosa dal punto di vista dell'ambiente, liquida, n.a.s. - Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
- 14.3 CLASSI DI PERICOLO CONNESSO AL TRASPORTO** 9
- 14.4 GRUPPO D'IMBALLAGGIO** III
- 14.5 PERICOLI PER L'AMBIENTE** MARINE POLLUTANT
- 14.6 PRECAUZIONI SPECIALI PER GLI UTILIZZATORI**

ADR/RID	Codice di restrizione in galleria:(E)	Categoria Quantità limitate per unità di trasporto (1.1.3.6):1000 kg	Quantità limitate per unità di collo (3.4):5 l/30 kg	Codice E Quantità esenti (3.5):E1
IMDG		EMS:F-A, S-F	Quantità limitate per unità di collo (3.4):5 l/30 kg	Codice E Quantità esenti per unità di collo (3.5):E1
ICAO/IATA		n.d.		

14.7 TRASPORTO DI RINFUSE - ALL. II DI MARPOL 73/78 E IL CODICE IBC n.d.

15) INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE
15.1 NORME E LEGISLAZIONE SU SALUTE, SICUREZZA E AMBIENTE SPECIFICHE PER LA SOSTANZA E MISCELA

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute (All. XVII Reg. CE 1907/2006)

non applicabile

Sostanze in Candidate list (art. 59 Reg. CE 1907/2006)

il prodotto non contiene SVHC

Sostanze soggette ad autorizzazione (All. XIV Reg. CE 1907/2006)

il prodotto non contiene SVHC

Codice NC (Reg. CEE 2658/87 e s.m.i)	3302 9090
Categoria Seveso (Dir. 2012/18/UE)	E2
COV (Dir. 2010/75/UE)	9,57%
Contiene (Reg. CE 648/04)	15-30%:profumi; <5%: hexyl cinnamal; tensioattivi non ionici; coumarin; benzyl salicylate; benzyl alcohol; benzisothiazolinone; methylisothiazolinone
Contiene (Reg. UE 528/12)	n.a.
Composizione (DPR n. 392/1998)	n.a.
Codice ISS (D.Lgs 14 marzo 2003 n. 65)	FLAAU
Altro	-

15.2 VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA CHIMICA

Vedi allegato

16) ALTRE INFORMAZIONI

Indicazione delle modifiche

Rev.01 prima emissione ai sensi dell' All. II del Reg. CE 453/2010

La presente scheda sostituisce ed annulla le revisioni precedenti

Procedura utilizzata per classificare la miscela a norma del Reg. CE 1272/2008

Skin Sens. 1	H317	Metodo di calcolo
Aquatic Chronic 2	H411	Metodo di calcolo

Classe, codici di classe e categoria di pericolo, indicazioni di pericolo citati alla sezione 3 della scheda

Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione respiratoria o cutanea
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico
Flam. Liq. 2	Liquido infiammabile
Eye Irrit. 2	Lesioni oculari gravi/irritazione oculare
Acute Tox. 3	Tossicità acuta
STOT SE 3	Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H301	Tossico se ingerito.
H311	Tossico per contatto con la pelle.
H331	Tossico se inalato.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Testo delle indicazioni di pericolo/frasi di rischio citate alla sezione 3 della scheda

N	Pericoloso per l'ambiente
Xi	Irritante
F	Facilmente infiammabile
Xn	Nocivo
R52/53	Nocivo per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
R50/53	Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
R43	Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle
R11	Facilmente infiammabile
R20/21/22	Nocivo per inalazione, contatto con la pelle e per ingestione
R51/53	Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico
R36	Irritante per gli occhi
R67	L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini

Bibliografia

Ove applicabili si faccia riferimento alle seguenti normative e/o bibliografie e/o banche dati

Direttiva 67/548/CE (Classificazione, Imballaggio ed Etichettatura delle sostanze pericolose) e s.m.i.

Direttiva 99/45/CE (Classificazione, Imballaggio ed Etichettatura dei preparati pericolosi) e s.m.i.

Reg. (CE) n. 1907 del 18/12/06 REACH (Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals) e s.m.i.

Reg. (CE) 453/2010

Reg. (CE) 1272/2008 CLP (Classification Labelling and Packaging) e s.m.i.

Reg. CEE 2658/87 (relativo alla nomenclatura tariffaria e statistica e alla tariffa doganale comune) e s.m.i.

Reg. (CE) n. 648 del 31/03/04 (relativo ai detersivi) e s.m.i.

Reg. (UE) n. 528 del 22/05/2012 (relativo alla messa a disposizione sul mercato e all'uso di biocidi) e s.m.i.

Direttiva 2012/18/UE (controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose) e s.m.i.

Direttiva 2010/75/UE (relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento) e s.m.i.

DPR n. 392/1998 (relativo ai procedimenti di autorizzazione, alla produzione ed all'immissione in commercio di presidi medico chirurgici) e s.m.i.

Decreto legislativo 14 marzo 2003 n. 65 (recepimento italiano Direttiva 99/45/CE)

D.Lgs n° 81 del 09/04/08 (Testo Unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro)

ECHA Registered Substances (<http://echa.europa.eu/web/guest/information-on-chemicals/registered-substances>)

http://europa.eu/legislation_summaries/internal_market/single_market_for_goods/chemical_products/index_it.htm

<http://www.euphrac.eu>.

http://echa.europa.eu/clp/c_l_inventory_en.asp

ESIS (<http://esis.jrc.ec.europa.eu>)

eChemPortal (http://www.echemportal.org/echemportal/index?pageID=0&request_locale=en)

Gestis substance database <http://www.dguv.de/ifa/Gefahrstoffdatenbanken/index-2.jsp>

Per redigere la scheda dati si è fatto riferimento anche alle schede informative di sicurezza delle materie prime impiegate.

N.B. - L'utilizzatore deve fare riferimento ad ogni altra disposizione legislativa applicabile, seppur non menzionata nella presente.

Acronimi

ADN	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per vie navigabili interne)
ADR	Accord européen relative au transport international des marchandises dangereuses par route (accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada)
ATE	Acute Toxicity Estimate
BFC	Bioconcentration Factor
BOD	Biochemical oxygen demand
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service number
CAV	Centro antiveleni
CE/EC number	EINECS (European Inventory of existing Commercial Substances) e ELINCS (European List of notified Chemical Substances)
CL50/ LC50	Lethal Concentration 50 (Concentrazione Letale per il 50% degli Individui)
DL 50/LD50	Lethal Dose 50 (Dose Letale per il 50% degli Individui)
COD	Chemical Oxygen demand
DNEL	Derived no effect level (Livello derivato senza effetto)
EC50	Concentrazione di un dato farmaco tale da produrre il 50% dell'effetto massimale
ECHA	European Chemicals Agency
ERC	Environmental Release Classes
EU/UE	Unione Europea;
GHS	Globally Harmonized System
IATA	International Air Transport Association (Associazione Internazionale del Trasporto Aereo)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Organizzazione Internazionale dell'Aviazione Civile)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods code (Codice sul Regolamento del Trasporto Marittimo)
IUPAC	International Union for Pure Applied Chemistry
Kow	Octanol-water partition coefficient

NOEC	No observed effect concentration
OEL	Occupational Exposure Limit
PBT	Persistent, bioaccumulative and toxic (sostanze persistenti bioaccumulabili e tossiche)
PC	Product categories
PNEC	Predicted no effect concentration (Concentrazione prevedibile priva di effetti).
PROC	Process Categories
RID	Règlement concernent le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Regolamento concernente il trasporto Internazionale ferroviario delle merci pericolose)
STOT	Target organ systemic toxicity (tossicità sistemica su organi bersaglio) STOT (RE) Repeated Exposure STOT (SE) Single Exposure
STP	Sewage Treatment Plants
SU	Sector of Use
SVHC	Substances of Very High Concern
TLV	Threshold limit value (soglia di valore limite)
vPvB	Very persistent very bioaccumulative (sostanze molto persistenti e molto bioaccumulabili)

Legenda

n.a.	non applicabile
n.d.	non disponibile

L'informazione fornita su questa "SCHEDA INFORMATIVA DI SICUREZZA" corrisponde allo stato attuale della nostra conoscenza e della nostra esperienza del prodotto, e non è esaustiva. Si applica al prodotto tal quale, conforme alle specifiche. In caso di combinazione o miscele, assicurarsi che nessun pericolo possa manifestarsi

Essa non dispensa in nessun caso l'utilizzatore del prodotto dal rispettare l'insieme delle norme legislative, amministrative e di regolamentazione relative al prodotto, all'igiene ed alla sicurezza del lavoro.

ALLEGATO: SCENARI ESPOSITIVI

Nome Commerciale

TECNET SOUL ROMA
IDENTIFICAZIONE LEAD SUBSTANCES

Sono di seguito riportate le sostanze che contribuiscono agli scenari d'esposizione della miscela secondo le regole del Reg. CE 1272/08:

<i>Via di esposizione</i>	<i>Descrittore</i>	<i>CAS/CE/ Index/ REACH:</i>
Tossicità acuta - inalazione	sostanza non principale	
Tossicità acuta - ingestione	sostanza non principale	
Tossicità acuta - dermico	sostanza non principale	
Corrosione/irritazione della pelle	sostanza non principale	
Corrosione/irritazione degli occhi	sostanza non principale	
Sensibilizzazione della pelle	2-esil-3-fenil-2-propenale (trans & cis)	CAS:101-86-0 CE:202-983-3 Index:n.d. REACH:n.d.
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	sostanza non principale	
Mutagenicità sulle cellule germinali	sostanza non principale	
Cancerogenicità	sostanza non principale	
Tossicità per la riproduzione	sostanza non principale	
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola	sostanza non principale	
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta	sostanza non principale	
Pericolosità per l'ambiente acquatico	4,6,6,7,8,8-esametil-1,3,4,6,7,8-esaidrociclopenta[g]isocromene	CAS:1222-05-5 CE:214-946-9 Index:603-212-00-7 REACH:01-2119488227-29-XXXX

Per calcolare il fattore di rischio, determinare se le condizioni operative a valle sono sicure e se le misure di gestione del rischio sono idonee, è possibile utilizzare il tool disponibile al seguente sito web: <http://www.ecetoc.org/tra>

TITOLO DELLO SCENARIO DI ESPOSIZIONE

Profumatore per ambienti

DESCRITTORI DEGLI USI

Settore d'uso finale:	SU21 - usi di consumo: nuclei familiari SU22 - usi professionali: settore pubblico
Categorie di processo:	PROC5 - Miscelazione o mescolamento in processi in lotti per la formulazione di preparati e articoli (contatto in fasi diverse e/o contatto significativo) PROC10 - applicazione con rulli o pennelli. Compresa la pulizia delle superfici. PROC11 - applicazione spray non industriale
Categorie di prodotto:	PC3 - prodotti deodoranti per l'ambiente
Categorie di rilascio ambientale:	ERC2 - formulazione di preparati ERC8a - ampio uso dispersivo indoor di coadiuvanti tecnologici in sistemi aperti