

SENSORY GREEN TEA

Scheda di Dati di Sicurezza

Conforme all'Allegato II del REACH - Regolamento (UE) 2020/878

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

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione **SENSORY GREEN TEA**

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

Descrizione/Utilizzo **Profumatore auto**

Usi Identificati	Industriali	Professionali	Consumo
Profumi, Fragranze	-	PC: 28.	PC: 28.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale **COLZANI SPA**
Indirizzo **VIA COMINA 47**
Località e Stato **20831 SEREGNO (MB)**
Italia
tel. **036265760**
fax **0362265770**

e-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza **INFO@COLZANISPA.IT**

Fornitore:

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" – Roma
Tel. (+39) 06.6859.3726

CAV "Azienda Ospedaliera Università di Foggia" – Foggia
Tel. 800.183.459

CAV "Azienda Ospedaliera A. Cardarelli" – Napoli
Tel. (+39) 081.545.3333

CAV Policlinico "Umberto I" – Roma
Tel. (+39) 06.4997.8000

CAV Policlinico "A. Gemelli" – Roma
Tel. (+39) 06.305.4343

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica – Firenze
Tel. (+39) 055.794.7819

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica – Pavia
Tel. (+39) 0382.24.444

CAV Ospedale Niguarda – Milano
Tel. (+39) 02.66.1010.29

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII – Bergamo
Tel. 800.88.33.00

CAV Centro Antiveneni Veneto – Verona
Tel. 800.011.858

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Il prodotto è classificato pericoloso ai sensi delle disposizioni di cui al Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) (e successive modifiche ed adeguamenti). Il prodotto pertanto richiede una scheda dati di sicurezza conforme alle disposizioni del Regolamento (UE) 2020/878. Eventuali informazioni aggiuntive riguardanti i rischi per la salute e/o l'ambiente sono riportate alle sez. 11 e 12 della presente scheda.

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli ... / >>

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Sensibilizzazione cutanea, categoria 1	H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 2	H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichettatura di pericolo ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP) e successive modifiche ed adeguamenti.

Pittogrammi di pericolo:



Avvertenze: Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H411	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P280	Indossare guanti protettivi.
P273	Non disperdere nell'ambiente.
P391	Raccogliere il materiale fuoriuscito.
P261	Evitare di respirare la polvere i fumi
P333+P313	In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.
P362+P364	Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Contiene:	ALPHA HEXYL CINNAMALDEHYDE D-LIMONENE 1,2-BENZOPYRONE (1S)6,6-DIMETHYL-2-METHYLENBICYCLO HEPTANE 3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL 6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL 3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN -1- OLO (1S)2,6,6,-TRIMETHYLBICYCLO-2-HEPTENE CMR CAT. 3 2-METHYL-3(4-TERT-BUTYLPHENY) PROPANAL CIS-3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN-1-OL
------------------	--

2.3. Altri pericoli

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale \geq a 0,1%.

Il prodotto non contiene sostanze aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino in concentrazione \geq 0,1%.

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Contiene:

Identificazione x = Conc. % Classificazione 1272/2008 (CLP)

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

CAS 34590-94-8 50 \leq x < 100

CE 252-104-2

INDEX

Reg. REACH 01-2119450011-60-xxxx

Sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro.

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti ... / >>

1,2-BENZOPYRONE

CAS 91-64-5 $1 \leq x < 5$

CE 202-086-7

INDEX

Reg. REACH 01-2119943756-26

Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412

LD50 Orale: 520 mg/kg

PATCHOULI ESS. INDONESIA

CAS 8014-09-3 $1 \leq x < 5$

CE 282-493-4

INDEX

Asp. Tox. 1 H304

2-PENTYL-3-PHENYL-2-PROPEN-1-AL

CAS 122-40-7 $2,5 \leq x < 5$

CE 204-541-5

INDEX

Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411

D-LIMONENE

CAS 5989-27-5 $1 \leq x < 5$

Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 3 H412, Nota di classificazione secondo l'allegato VI del Regolamento CLP: C

CE 601-029-00-7

INDEX

Reg. REACH 01-2119529223-47-xxxx

ALPHA HEXYL CINNAMALDEHYDE

CAS 101-86-0 $2,5 \leq x < 5$

CE 202-983-3

INDEX

Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411

2-(4-METHYLCYCLOHEX-3-EN-1-YL)PROPAN-2-OL

CAS 8000-41-7 $1 \leq x < 5$

CE

INDEX

Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315

PROPIONATO LINALILE

CAS 144-39-8 $2,5 \leq x < 5$

CE 205-627-5

INDEX

Aquatic Chronic 2 H411

Reg. REACH 01-2120126554-60-0000

(1S)2,6,6-TRIMETHYLBICYCLO-2-HEPTENE

CAS 7785-26-4 $0,5 \leq x < 1$

CE

INDEX

Flam. Liq. 3 H226, Acute Tox. 4 H302, Asp. Tox. 1 H304, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1, LD50 Orale: 500 mg/kg

CE 232-077-3

INDEX

Reg. REACH 01-2119979519-16

(1S)6,6-DIMETHYL-2-METHYLENBICYCLO HEPTANE

CAS 127-91-3 $0,5 \leq x < 1$

CE

INDEX

Flam. Liq. 3 H226, Asp. Tox. 1 H304, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1

CE 204-872-5

INDEX

Reg. REACH 01-2119519230-54

BUTIL HYDROXY TOLUOLO (=BHT)

CAS 128-37-0 $0,5 \leq x < 1$

CE 204-881-4

INDEX

Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1

Reg. REACH 01-2119555270-46

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN -1- OLO

CAS 106-24-1 $0,5 \leq x < 1$

CE 203-377-1

INDEX

Eye Dam. 1 H318, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317

Reg. REACH 01-2119552430-49

6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL

CAS 106-22-9 $0,5 \leq x < 1$

CE 203-375-0

INDEX

Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317

Reg. REACH 01-2119453995-23

CIS-3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN-1-OL

CAS 106-25-2 $0,5 \leq x < 1$

CE 203-378-7

INDEX

Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317

Reg. REACH 01-2119983244-33-0000

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL

CAS 5392-40-5 $0,5 \leq x < 1$

CE 226-394-6

INDEX

Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317

Reg. REACH 01-2119462829-23

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti ... / >>

CMR CAT. 3 2-METHYL-3(4-TERT-BUTYLPHENY) PROPANAL

CAS 80-54-6 0,5 ≤ x < 1

Repr. 2 H361f, Acute Tox. 4 H302, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317,
Aquatic Chronic 3 H412
LD50 Orale: 1390 mg/kg

CE 201-289-8

INDEX

Reg. REACH 01-2119485965-18-0001

Il testo completo delle indicazioni di pericolo (H) è riportato alla sezione 16 della scheda.

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

OCCHI: Eliminare eventuali lenti a contatto. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 30/60 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.

PELLE: Togliersi di dosso gli abiti contaminati. Farsi immediatamente la doccia. Consultare subito un medico.

INGESTIONE: Far bere acqua nella maggior quantità possibile. Consultare subito un medico. Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico.

INALAZIONE: Chiamare subito un medico. Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Se la respirazione cessa, praticare la respirazione artificiale. Adottare precauzioni adeguate per il soccorritore.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono note informazioni specifiche su sintomi ed effetti provocati dal prodotto.

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

Informazioni non disponibili

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

MEZZI DI ESTINZIONE IDONEI

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

MEZZI DI ESTINZIONE NON IDONEI

Nessuno in particolare.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

PERICOLI DOVUTI ALL'ESPOSIZIONE IN CASO DI INCENDIO

Evitare di respirare i prodotti di combustione.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli 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. Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio. 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 norme vigenti.

EQUIPAGGIAMENTO

Indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN 137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN 659) e stivali per Vigili del Fuoco (HO A29 oppure A30).

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Bloccare la perdita se non c'è pericolo.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali. Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

6.2. Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri nelle fognature, nelle acque superficiali, nelle falde freatiche.

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

Aspirare il prodotto fuoriuscito in recipiente idoneo. Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale ... / >>

10. Assorbire il rimanente con materiale assorbente inerte.

Provvedere ad una sufficiente areazione del luogo interessato dalla perdita. Lo smaltimento del materiale contaminato deve essere effettuato conformemente alle disposizioni del punto 13.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Eventuali informazioni riguardanti la protezione individuale e lo smaltimento sono riportate alle sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere lontano da calore, scintille e fiamme libere, non fumare né usare fiammiferi o accendini. Senza adeguata ventilazione, i vapori possono accumularsi al suolo ed incendiarsi anche a distanza, se innescati, con pericolo di ritorno di fiamma. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare in luogo fresco e ben ventilato, lontano da fonti di calore, fiamme libere, scintille ed altre sorgenti di accensione. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

7.3. Usi finali particolari

Informazioni non disponibili

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Riferimenti Normativi:

CZE	Česká Republika	Nařízení vlády č. 41/2020 Sb. Nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů
DEU	Deutschland	Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS 900) - Liste der Arbeitsplatzgrenzwerte und Kurzzeitwerte. MAK- und BAT-Werte-Liste 2020, Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Mitteilung 56
FRA	France	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France. ED 984 - INRS
ITA	Italia	Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n.81
PRT	Portugal	Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro, valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos. Decreto-Lei n.º 35/2020 de 13 de julho, proteção dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição durante o trabalho a agentes cancerígenos ou mutagénicos
ROU	România	Hotărârea nr. 53/2021 pentru modificarea hotărârii guvernului nr. 1.218/2006, precum și pentru modificarea și completarea hotărârii guvernului nr. 1.093/2006
GBR	United Kingdom	EH40/2005 Workplace exposure limits (Fourth Edition 2020)
EU	OEL EU	Direttiva (UE) 2022/431; Direttiva (UE) 2019/1831; Direttiva (UE) 2019/130; Direttiva (UE) 2019/983; Direttiva (UE) 2017/2398; Direttiva (UE) 2017/164; Direttiva 2009/161/UE; Direttiva 2006/15/CE; Direttiva 2004/37/CE; Direttiva 2000/39/CE; Direttiva 98/24/CE; Direttiva 91/322/CEE.
	TLV-ACGIH	ACGIH 2021
	RCP TLV	ACGIH TLVs and BEIs – Appendix H

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

Valore limite di soglia

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV	CZE	270	43,74	550	89,1	PELLE
AGW	DEU	310	50	310	50	
MAK	DEU	310	50	310	50	
VLEP	FRA	308	50			PELLE
VLEP	ITA	308	50			PELLE
VLE	PRT	308	50			PELLE
TLV	ROU	308	50			PELLE
WEL	GBR	308	50			PELLE
OEL	EU	308	50			PELLE

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ... / >>

D-LIMONENE

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,014	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,0014	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	3,85	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,385	mg/kg/d
Valore di riferimento per i microorganismi STP	1,8	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	133	mg/kg
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,763	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'atmosfera	NPI	

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori		Effetti sui lavoratori					
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Inalazione			NPI	16,6	NPI	NPI	NPI	66,7
				mg/m3				mg/m3
Dermica				4,8		NPI		9,5
				mg/kg bw/d				mg/kg bw/d

1,2-BENZOPYRONE

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,019	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,0019	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,15	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,015	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,014	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	6,4	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	30,4	mg/kg
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,018	mg/kg
Valore di riferimento per l'atmosfera	NPI	

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori		Effetti sui lavoratori					
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Orale				0,39				
				mg/kg bw/d				
Inalazione			VND	1,69			NPI	6,78
				mg/m3				mg/m3
Dermica			NPI	0,39			NPI	0,79
				mg/kg bw/d				mg/kg bw/d

CMR CAT. 3 2-METHYL-3(4-TERT-BUTYLPHENY) PROPANAL

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,004	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,528	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,053	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,024	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	10	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	NEA	
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,103	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'atmosfera	NPI	

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori		Effetti sui lavoratori					
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	acuti	cronici	cronici
Orale			NPI	0,062				
				mg/kg bw/d				
Inalazione		NPI		0,11	NPI	NPI	NPI	0,44
				mg/m3				mg/m3
Dermica	0,41	NPI	0,41	0,89	0,41	NPI	0,41	1,79
	mg/cm2		mg/cm2	mg/cm2	mg/cm2		mg/cm2	mg/cm2

SENSORY GREEN TEA

Revisione n.1
Data revisione 09/02/2023
Nuova emissione
Stampata il 14/02/2023
Pagina n. 7 / 18

IT

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ... / >>

(1S)6,6-DIMETHYL-2-METHYLENBICYCLO HEPTANE

Valore limite di soglia

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
RCP TLV			20			PELLE

BUTIL HYDROXY TOLUOLO (=BHT)

Valore limite di soglia

Tipo	Stato	TWA/8h		STEL/15min		Note / Osservazioni
		mg/m3	ppm	mg/m3	ppm	
TLV-ACGIH			2			PELLE

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,0002	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00002	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,1	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,01	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,002	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	0,17	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	8,33	mg/kg
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,047	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'atmosfera	NPI	

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori		Locali cronici	Sistemici cronici	Effetti sui lavoratori			
	Locali acuti	Sistemici acuti			Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale				0,25 mg/kg bw/d				
Inalazione			VND	0,86 mg/m3				3,5 mg/m3
Dermica				0,25 mg/kg bw/d				0,5 mg/kg bw/d

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN -1- OLO

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,011	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,001	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,115	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,011	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,108	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	0,7	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	NEA	
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,017	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'atmosfera	NPI	

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori		Locali cronici	Sistemici cronici	Effetti sui lavoratori			
	Locali acuti	Sistemici acuti			Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale		NPI		13,75 mg/kg bw/d				
Inalazione	NPI	NPI	NPI	47,8 mg/m3	NPI	NPI	NPI	161 mg/m3
Dermica	NPI	NPI	11,8 mg/kg bw/d	7,5 mg/kg bw/d	NPI	NPI	11,8 mg/kg bw/d	12,5 mg/kg bw/d

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ... / >>

6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,002	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,026	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,003	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,024	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	580	mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,004	mg/kg/d

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori			Effetti sui lavoratori		
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	cronici
Orale				13,8 mg/kg bw/d		
Inalazione	10 mg/m3		10 mg/m3	47,8 mg/m3	10 mg/m3	161 mg/m3
Dermica	2,9 mg/kg bw/d			196 mg/kg bw/d	2,9 mg/cm2	327 mg/kg bw/d

CIS-3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN-1-OL

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	7,45	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,745	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,133	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,013	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	74,5	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	12,9	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	NPI	
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	22,3	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'atmosfera	NPI	

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori			Effetti sui lavoratori		
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	cronici
Orale				0,62 mg/kg bw/d		
Inalazione				1,09 mg/m3		4,4 mg/m3
Dermica				0,62 mg/kg bw/d		1,25 mg/kg bw/d

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,007	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,001	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,125	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,013	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,068	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	1,6	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	NPI	
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,021	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'atmosfera	NPI	

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori			Effetti sui lavoratori		
	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici	Locali	Sistemici
	acuti	acuti	cronici	cronici	acuti	cronici
Inalazione				2,7 mg/m3	NPI	9 mg/m3
Dermica				1 mg/kg bw/d	NPI	0,14 mg/kg/d 1,7 mg/kg bw/d

SENSORY GREEN TEA

Revisione n.1
Data revisione 09/02/2023
Nuova emissione
Stampata il 14/02/2023
Pagina n. 9 / 18

IT

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale ... / >>

(1S)2,6,6,-TRIMETHYLBICYCLO-2-HEPTENE

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,0006	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00006	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,16	mg/kg/d
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,016	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,003	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	0,2	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	8,76	mg/kg
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,032	mg/kg/d
Valore di riferimento per l'atmosfera	NPI	

Salute - Livello derivato di non effetto - DNEL / DMEL

Via di Esposizione	Effetti sui consumatori				Effetti sui lavoratori			
	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici	Locali acuti	Sistemici acuti	Locali cronici	Sistemici cronici
Orale				0,225 mg/kg bw/d				
Inalazione	NPI		NPI	0,674 mg/m3	NPI		NPI	3,8 mg/m3
Dermica				0,225 mg/kg bw/d	NPI		NPI	0,54 mg/kg bw/d

Legenda:

(C) = CEILING ; INALAB = Frazione Inalabile ; RESPIR = Frazione Respirabile ; TORAC = Frazione Toracica.
VND = pericolo identificato ma nessun DNEL/PNEC disponibile ; NEA = nessuna esposizione attesa ; NPI = nessun pericolo identificato ; LOW = pericolo basso ; MED = pericolo medio ; HIGH = pericolo alto.

8.2. Controlli dell'esposizione

Considerato che l'utilizzo di misure tecniche adeguate dovrebbe sempre avere la priorità rispetto agli equipaggiamenti di protezione personali, assicurare una buona ventilazione nel luogo di lavoro tramite un'efficace aspirazione locale.

Per la scelta degli equipaggiamenti protettivi personali chiedere eventualmente consiglio ai propri fornitori di sostanze chimiche.

I dispositivi di protezione individuali devono riportare la marcatura CE che attesta la loro conformità alle norme vigenti.

Prevedere doccia di emergenza con vaschetta visoculare.

PROTEZIONE DELLE MANI

Proteggere le mani con guanti da lavoro di categoria III (rif. norma EN 374).

Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si devono considerare: compatibilità, degradazione, tempo di rottura e permeazione.

Nel caso di preparati la resistenza dei guanti da lavoro agli agenti chimici deve essere verificata prima dell'utilizzo in quanto non prevedibile. I guanti hanno un tempo di usura che dipende dalla durata e dalla modalità d'uso.

PROTEZIONE DELLA PELLE

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria II (rif. Regolamento 2016/425 e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

PROTEZIONE RESPIRATORIA

In caso di superamento del valore di soglia (es. TLV-TWA) della sostanza o di una o più delle sostanze presenti nel prodotto, si consiglia di indossare una maschera con filtro di tipo A la cui classe (1, 2 o 3) dovrà essere scelta in relazione alla concentrazione limite di utilizzo. (rif. norma EN 14387). Nel caso fossero presenti gas o vapori di natura diversa e/o gas o vapori con particelle (aerosol, fumi, nebbie, ecc.) occorre prevedere filtri di tipo combinato.

L'utilizzo di mezzi di protezione delle vie respiratorie è necessario in caso le misure tecniche adottate non siano sufficienti per limitare l'esposizione del lavoratore ai valori di soglia presi in considerazione. La protezione offerta dalle maschere è comunque limitata.

Nel caso in cui la sostanza considerata sia inodore o la sua soglia olfattiva sia superiore al relativo TLV-TWA e in caso di emergenza, indossare un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (rif. norma EN 137) oppure un respiratore a presa d'aria esterna (rif. norma EN 138). Per la corretta scelta del dispositivo di protezione delle vie respiratorie, fare riferimento alla norma EN 529.

CONTROLLI DELL'ESPOSIZIONE AMBIENTALE

Le emissioni da processi produttivi, comprese quelle da apparecchiature di ventilazione dovrebbero essere controllate ai fini del rispetto della normativa di tutela ambientale.

I residui del prodotto non devono essere scaricati senza controllo nelle acque di scarico o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	liquido	
Colore	secondo cartella	
Odore	caratteristico	

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche ... / >>

Punto di fusione o di congelamento	non disponibile	
Punto di ebollizione iniziale	non disponibile	
Infiammabilità	non disponibile	
Limite inferiore esplosività	non disponibile	
Limite superiore esplosività	non disponibile	
Punto di infiammabilità	> 60 °C	
Temperatura di autoaccensione	non disponibile	
Temperatura di decomposizione	non disponibile	
pH	non disponibile	Motivo per mancanza dato: la sostanza/miscela è non polare/aprotica
Viscosità cinematica	non disponibile	
Solubilità	insolubile in acqua	
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	non disponibile	
Tensione di vapore	non disponibile	
Densità e/o Densità relativa	non disponibile	
Densità di vapore relativa	non disponibile	
Caratteristiche delle particelle	non applicabile	

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Informazioni non disponibili

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

VOC (Direttiva 2010/75/UE)	66,00 %
Proprietà esplosive	non applicabile

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non vi sono particolari pericoli di reazione con altre sostanze nelle normali condizioni di impiego.

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

Forma perossidi con: aria.

10.2. Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

Può reagire violentemente con: agenti ossidanti forti.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna in particolare. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici.

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE

Evitare l'esposizione a: fonti di calore. Possibilità di esplosione.

10.5. Materiali incompatibili

Informazioni non disponibili

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Informazioni non disponibili

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

In mancanza di dati tossicologici sperimentali sul prodotto stesso, gli eventuali pericoli del prodotto per la salute sono stati valutati in base alle proprietà delle sostanze contenute, secondo i criteri previsti dalla normativa di riferimento per la classificazione.

Considerare perciò la concentrazione delle singole sostanze pericolose eventualmente citate in sez. 3, per valutare gli effetti tossicologici derivanti dall'esposizione al prodotto.

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel Regolamento (CE) n. 1272/2008

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche ... / >>

Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

Informazioni non disponibili

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni non disponibili

Effetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Informazioni non disponibili

Effetti interattivi

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ ACUTA

ATE (Inalazione) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)
 ATE (Orale) della miscela: >2000 mg/kg
 ATE (Cutanea) della miscela: Non classificato (nessun componente rilevante)

2-PENTYL-3-PHENYL-2-PROPEN-1-AL

LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg
 LD50 (Orale): 3730 mg/kg

D-LIMONENE

LD50 (Cutanea): > 5000 mg/kg Ratto
 LD50 (Orale): > 2000 mg/kg Ratto

PROPIONATO LINALILE

LD50 (Orale): > 10000 mg/kg Ratto

1,2-BENZOPYRONE

LD50 (Cutanea): 290 mg/kg Ratto
 LD50 (Orale): 520 mg/kg Ratto
 LC50 (Inalazione vapori): 290 mg/l/4h Ratto

CMR CAT. 3 2-METHYL-3(4-TERT-BUTYLPHENY) PROPANAL

LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg Ratto
 LD50 (Orale): 1390 mg/kg Ratto

BUTIL HYDROXY TOLUOLO (=BHT)

LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg ratto
 LD50 (Orale): > 6000 mg/kg Ratto

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN -1- OLO

LD50 (Cutanea): > 5000 mg/kg Coniglio
 LD50 (Orale): 3600 mg/kg Ratto

6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL

LD50 (Cutanea): 2650 mg/kg
 LD50 (Orale): 3450 mg/kg

CIS-3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN-1-OL

LD50 (Cutanea): > 5000 mg/kg Coniglio
 LD50 (Orale): 4500 mg/kg Ratto

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL

LD50 (Cutanea): 2000 mg/kg Ratto
 LD50 (Orale): 6800 mg/kg Ratto

(1S)2,6,6,-TRIMETHYLBICYCLO-2-HEPTENE

LD50 (Cutanea): > 2000 mg/kg Ratto
 LD50 (Orale): 500 mg/kg Ratto

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche ... / >>

GRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Sensibilizzante per la pelle

Sensibilizzazione respiratoria

Informazioni non disponibili

Sensibilizzazione cutanea

Informazioni non disponibili

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Effetti nocivi sulla funzione sessuale e la fertilità

Informazioni non disponibili

Effetti nocivi sullo sviluppo della progenie

Informazioni non disponibili

Effetti sull'allattamento o attraverso l'allattamento

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

Via di esposizione

Informazioni non disponibili

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

Organi bersaglio

Informazioni non disponibili

Via di esposizione

Informazioni non disponibili

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

11.2. Informazioni su altri pericoli

SENSORY GREEN TEA

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sulla salute umana oggetto di valutazione.

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

Il prodotto è da considerarsi come pericoloso per l'ambiente e presenta tossicità per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

12.1. Tossicità

(1S)6,6-DIMETHYL-2-METHYLENBICYCLO HEPTANE

LC50 - Pesci	0,944 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	7,91 mg/l/48h

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL

LC50 - Pesci	6,78 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	6,8 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	103,8 mg/l/72h

6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL

LC50 - Pesci	14,66 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	17,48 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	2,4 mg/l/72h

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN -1- OLO

LC50 - Pesci	22 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	10,8 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	13,9 mg/l/72h

BUTIL HYDROXY TOLUOLO (=BHT)

LC50 - Pesci	0,199 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	0,48 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,76 mg/l/72h
NOEC Cronica Pesci	0,053 mg/l 30 d

(1S)2,6,6,-TRIMETHYLBICYCLO-2-HEPTENE

LC50 - Pesci	0,3 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	0,475 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,31 mg/l/72h
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,131 mg/l

1,2-BENZOPYRONE

LC50 - Pesci	2,94 mg/l/96h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	8000 mg/l/72h

CMR CAT. 3 2-METHYL-3(4-TERT-BUTYLPHENY) PROPANAL

LC50 - Pesci	2 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	10,4 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	29,1 mg/l/72h

ALPHA HEXYL CINNAMALDEHYDE

LC50 - Pesci	1,3 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	0,82 mg/l/48h

CIS-3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN-1-OL

LC50 - Pesci	20,3 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	32,4 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	7,45 mg/l/72h
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	2,58 mg/l

2-PENTYL-3-PHENYL-2-PROPEN-1-AL

LC50 - Pesci	0,91 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	0,48 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	2,3 mg/l/72h
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,66 mg/l

PROPIONATO LINALILE

EC50 - Crostacei	2,8 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	2 mg/l/72h
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,77 mg/l

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche ... / >>

D-LIMONENE	
LC50 - Pesci	0,782 mg/l/96h
EC50 - Crostacei	0,31 mg/l/48h
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	0,32 mg/l/72h

12.2. Persistenza e degradabilità

(1S)6,6-DIMETHYL-2-METHYLENBICYCLO HEPTANE
 NON rapidamente degradabile

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL
 Rapidamente degradabile

6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL
 Rapidamente degradabile

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN -1- OLO
 Rapidamente degradabile

BUTIL HYDROXY TOLUOLO (=BHT)
 Rapidamente degradabile

(1S)2,6,6,-TRIMETHYLBICYCLO-2-HEPTENE
 Rapidamente degradabile

1,2-BENZOPYRONE
 Rapidamente degradabile

CMR CAT. 3 2-METHYL-3(4-TERT-BUTYLPHENY) PROPANAL
 Rapidamente degradabile

CIS-3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN-1-OL
 Rapidamente degradabile

2-PENTYL-3-PHENYL-2-PROPEN-1-AL
 Rapidamente degradabile

PROPIONATO LINALILE
 Rapidamente degradabile

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE
 Solubilità in acqua 1000 - 10000 mg/l
 Rapidamente degradabile

D-LIMONENE
 Rapidamente degradabile

12.3. Potenziale di bioaccumulo

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL
 BCF 89,7

(1S)2,6,6,-TRIMETHYLBICYCLO-2-HEPTENE
 BCF 1,23 l/kg

DIPROPILEN GLICOL MONOMETILETERE
 Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 0,0043

D-LIMONENE
 Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 4,38

12.4. Mobilità nel suolo

Informazioni non disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche ... / >>

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB in percentuale \geq a 0,1%.

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

In base ai dati disponibili, il prodotto non contiene sostanze elencate nelle principali liste europee di potenziali o sospetti interferenti endocrini con effetti sull'ambiente oggetto di valutazione.

12.7. Altri effetti avversi

Informazioni non disponibili

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Riutilizzare, se possibile. I residui del prodotto sono da considerare rifiuti speciali pericolosi. La pericolosità dei rifiuti che contengono in parte questo prodotto deve essere valutata in base alle disposizioni legislative vigenti.

Lo smaltimento deve essere affidato ad una società autorizzata alla gestione dei rifiuti, nel rispetto della normativa nazionale ed eventualmente locale.

Il trasporto dei rifiuti può essere soggetto all'ADR.

IMBALLAGGI CONTAMINATI

Gli imballaggi contaminati devono essere inviati a recupero o smaltimento nel rispetto delle norme nazionali sulla gestione dei rifiuti.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

14.1. Numero ONU o numero ID

ADR / RID, IMDG, IATA: 3082

ADR / RID: Se trasportato in imballaggi semplici o interni di capacità \leq 5Kg o 5L, il prodotto non è sottoposto alle disposizioni ADR/RID, come previsto dalla Disposizione Speciale 375.

IMDG: Se trasportato in imballaggi semplici o interni di capacità \leq 5Kg o 5L, il prodotto non è sottoposto alle disposizioni dell'IMDG Code, come previsto dalla Sezione 2.10.2.7.

IATA: Se trasportato in imballaggi semplici o interni di capacità \leq 5Kg o 5L, il prodotto non è sottoposto alle altre disposizioni IATA, come previsto dalla Disposizione Speciale A197.

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR / RID: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (ALPHA HEXYL CINNAMALDEHYDE; 2-PENTYL-3-PHENYL-2-PROPEN-1-AL)

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALPHA HEXYL CINNAMALDEHYDE; 2-PENTYL-3-PHENYL-2-PROPEN-1-AL)

IATA: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (ALPHA HEXYL CINNAMALDEHYDE; 2-PENTYL-3-PHENYL-2-PROPEN-1-AL)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR / RID: Classe: 9 Etichetta: 9



IMDG: Classe: 9 Etichetta: 9



IATA: Classe: 9 Etichetta: 9



14.4. Gruppo d'imballaggio

ADR / RID, IMDG, IATA: III

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto ... / >>

14.5. Pericoli per l'ambiente

ADR / RID: Pericoloso per l'Ambiente



IMDG: Marine Pollutant



IATA: Pericoloso per l'Ambiente



14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

ADR / RID:	HIN - Kemler: 90	Quantità Limitate: 5 L	Codice di restrizione in galleria: (-)
	Disposizione speciale: -		
IMDG:	EMS: F-A, S-F	Quantità Limitate: 5 L	
IATA:	Cargo:	Quantità massima: 450 L	Istruzioni Imballo: 964
	Pass.:	Quantità massima: 450 L	Istruzioni Imballo: 964
	Disposizione speciale:	A97, A158, A197, A215	

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Informazione non pertinente

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Categoria Seveso - Direttiva 2012/18/UE: E2

Restrizioni relative al prodotto o alle sostanze contenute secondo l'Allegato XVII Regolamento (CE) 1907/2006

Prodotto

Punto 3 - 40

Sostanze contenute

Punto 75

Regolamento (UE) 2019/1148 - relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi
 non applicabile

Sostanze in Candidate List (Art. 59 REACH)

CMR CAT. 3 2-METHYL-3(4-TERT-BUTYLPHENY) PROPANAL

Reg. REACH: 01-2119485965-18-0001

Sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV REACH)

Nessuna

Sostanze soggette ad obbligo di notifica di esportazione Regolamento (UE) 649/2012:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Rotterdam:

Nessuna

Sostanze soggette alla Convenzione di Stoccolma:

Nessuna

Controlli Sanitari

I lavoratori esposti a questo agente chimico pericoloso per la salute devono essere sottoposti alla sorveglianza sanitaria effettuata secondo le disposizioni dell'art. 41 del D.Lgs. 81 del 9 aprile 2008 salvo che il rischio per la sicurezza e la salute del lavoratore sia stato valutato irrilevante, secondo quanto previsto dall'art. 224 comma 2.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

E' stata effettuata una valutazione di sicurezza chimica per le seguenti sostanze contenute:

CMR CAT. 3 2-METHYL-3(4-TERT-BUTYLPHENY) PROPANAL

BUTIL HYDROXY TOLUOLO (=BHT)

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione ... / >>

3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN -1- OLO
 6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL
 CIS-3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIEN-1-OL
 3,7-DIMETHYL-2,6-OCTADIENAL
 (1S)2,6,6,-TRIMETHYLBICYCLO-2-HEPTENE

SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo delle indicazioni di pericolo (H) citate alle sezioni 2-3 della scheda:

Flam. Liq. 3	Liquido infiammabile, categoria 3
Repr. 2	Tossicità per la riproduzione, categoria 2
Acute Tox. 4	Tossicità acuta, categoria 4
Asp. Tox. 1	Pericolo in caso di aspirazione, categoria 1
Eye Dam. 1	Lesioni oculari gravi, categoria 1
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità acuta, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 2
H226	Liquido e vapori infiammabili.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
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.

Decodifica dei descrittori degli usi:

PC 28 Profumi, fragranze

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- CAS: Numero del Chemical Abstract Service
- CE: Numero identificativo in ESIS (archivio europeo delle sostanze esistenti)
- CLP: Regolamento (CE) 1272/2008
- DNEL: Livello derivato senza effetto
- EC50: Concentrazione che dà effetto al 50% della popolazione soggetta a test
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Sistema armonizzato globale per la classificazione e la etichettatura dei prodotti chimici
- IATA DGR: Regolamento per il trasporto di merci pericolose della Associazione internazionale del trasporto aereo
- IC50: Concentrazione di immobilizzazione del 50% della popolazione soggetta a test
- IMDG: Codice marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
- IMO: International Maritime Organization
- INDEX: Numero identificativo nell'Allegato VI del CLP
- LC50: Concentrazione letale 50%
- LD50: Dose letale 50%
- OEL: Livello di esposizione occupazionale
- PBT: Persistente, bioaccumulante e tossico secondo il REACH
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- STA: Stima Tossicità Acuta
- TLV: Valore limite di soglia
- TLV CEILING: Concentrazione che non deve essere superata durante qualsiasi momento dell'esposizione lavorativa.
- TWA: Limite di esposizione medio pesato
- TWA STEL: Limite di esposizione a breve termine
- VOC: Composto organico volatile
- vPvB: Molto persistente e molto bioaccumulante secondo il REACH
- WGK: Classe di pericolosità acquatica (Germania).

BIBLIOGRAFIA GENERALE:

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. Regolamento (UE) 2020/878 (Al. II Regolamento REACH)
4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)

SENSORY GREEN TEA

SEZIONE 16. Altre informazioni ... / >>

5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
17. Regolamento (UE) 2019/1148
18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- Sito Web IFA GESTIS
- Sito Web Agenzia ECHA
- Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

Nota per l'utilizzatore:

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso di noi alla data dell'ultima versione. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto.

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

Poichè l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo, è obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di igiene e sicurezza. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

Fornire adeguata formazione al personale addetto all'utilizzo di prodotti chimici.

METODI DI CALCOLO DELLA CLASSIFICAZIONE

Pericoli chimico fisici: La classificazione del prodotto è stata derivata dai criteri stabiliti dal Regolamento CLP Allegato I Parte 2. I metodi di valutazione delle proprietà chimico fisiche sono riportati in sezione 9.

Pericoli per la salute: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 3, salvo che sia diversamente indicato in sezione 11.

Pericoli per l'ambiente: La classificazione del prodotto è basata sui metodi di calcolo di cui all'Allegato I del CLP Parte 4, salvo che sia diversamente indicato in sezione 12.