

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

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

Codice: C4260001/ C3302106
Denominazione: CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO
UFI: 1641-U0P8-G004-87Q0

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

Usi Identificati	Industriali	Professionali	Consumo
Profumo per bucato	-	-	✓

Usi Sconsigliati

Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ragione Sociale: O-Pac s.r.l.
Indirizzo: Via al Mognago 42
Località e Stato: 23848 Oggiono (LC)
Italia
tel. +39 0341581856

www.opac.it

e-mail della persona competente,
responsabile della scheda dati di sicurezza

info@opac.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Per informazioni urgenti rivolgersi a

**CAV: Azienda ospedaliera "Antonio Cardarelli",
III Servizio di anestesia e rianimazione, via Antonio Cardarelli 9, Napoli; Tel. 081 5453333**
**CAV: Azienda ospedaliera universitaria Careggi,
U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze; Tel. 055 794 7819**
**CAV: Centro nazionale d'informazione tossicologica,
IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri Clinica del lavoro e della riabilitazione,
via Salvatore Maugeri 10, Pavia; Tel. 0382 24444**
**CAV: Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande,
piazza Ospedale Maggiore 3, Milano; Tel. 02 661.010.29**
**CAV: Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII",
tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia,
piazza OMS 1, Bergamo; Tel. 800883300**
**CAV: Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'emergenza,
viale del Policlinico 155, Roma; Tel. 0649978000**
**CAV del Policlinico "Agostino Gemelli",
Servizio di tossicologia clinica, largo Agostino Gemelli 8, Roma; Tel. 06-3054343**
CAV: Azienda ospedaliera universitaria riuniti, viale Luigi Pinto 1, Foggia; Tel. 800183459
**CAV: Ospedale pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento emergenza e accettazione DEA,
piazza Sant'Onofrio 4, Roma; Tel. 06 6859 3726**
**CAV dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona
sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona; Tel. 800 011 858**

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

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.

Classificazione e indicazioni di pericolo:

Sensibilizzazione cutanea, categoria 1

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3

H412

Nocivo 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:



Avvertenza: Attenzione

Indicazioni di pericolo:

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.**H412** Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza:

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.**P102** Tenere fuori dalla portata dei bambini.**P261** Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol.**P273** Non disperdere nell'ambiente.**P280** Indossare guanti / indumenti protettivi e proteggere gli occhi / il viso.**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.**P501** Smaltire il prodotto / recipiente in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.**Contiene:**3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE
6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL

2-METHYLUNDECANAL

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

METIL OCTIL ACETALDEIDE

10-UNDECENAL

1-METHOXY-4-PROPENYLBENZENE(E)

TRANS-9-UNDECENAL

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

1,2-BENZOPYRONE
ALDEIDE A EXIL CINNAMICA
ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Ingredienti (Regolamento 648/2004)

Profumo

Benzyl Alcohol, Citronellol, Coumarin, Geraniol, Hexyl Cinnamal, Anethole, Benzaldehyde, Dimethyl Phenethyl Acetate, Terpineol

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**3.1. Sostanze**

Informazione non pertinente

3.2. Miscela

Contiene:

Identificazione	x = Conc. %	Classificazione 1272/2008 (CLP)
6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL		
INDEX -	$2 \leq x < 2,5$	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317
CE 203-375-0		
CAS 106-22-9		
Reg. REACH 01-2119453995-23		
CYCLOHEXYL SALICYLATE		
INDEX -	$1,5 \leq x < 2$	Aquatic Chronic 2 H411
CE 400-410-3		
CAS 25485-88-5		
Reg. REACH 01-2119900141-60		
3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL		
INDEX -	$1 \leq x < 1,5$	Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317
CE 201-133-9		
CAS 78-69-3		
Reg. REACH 01-2119454788-21		
2-METHYL-3-(4-ISOPROPYLPHENYL)PROPANAL		
INDEX -	$1 \leq x < 1,5$	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412
CE 203-161-7		
CAS 103-95-7		
Reg. REACH 01-2119970582-32		
2-METHYLUNDECANAL		
INDEX -	$1 \leq x < 1,5$	Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 1 H410 M=1

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

CE 203-765-0

CAS 110-41-8

Reg. REACH 01-2119969443-29

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

INDEX - 0,809 ≤ x < 0,909 Skin Sens. 1B H317, Aquatic Acute 1 H400 M=1, Aquatic Chronic 2 H411

CE 202-983-3

CAS 101-86-0

Reg. REACH 01-2119533092-50

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

INDEX - 0,809 ≤ x < 0,909 Skin Sens. 1B H317

CE 250-954-9

CAS 32210-23-4

Reg. REACH 01-2119976286-24

1,2-BENZOPYRONE

INDEX - 0,4045 ≤ x < 0,4545 Acute Tox. 4 H302, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412

CE 202-086-7

CAS 91-64-5

Reg. REACH 01-2119943756-26

TRANS-9-UNDECENALINDEX - 0,3035 ≤ x < 0,3535 Acute Tox. 4 H332, Eye Irrit. 2 H319, Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412
STA Inalazione nebbie/polveri: 1,5 mg/l

CE 215-656-5

CAS 1337-83-3

1-METHOXY-4-**PROPENYLBENZENE(E)**

INDEX - 0,3 ≤ x < 0,35 Skin Sens. 1 H317, Aquatic Chronic 3 H412

CE 224-052-0

CAS 4180-23-8

Reg. REACH 01-2119979097-22

10-UNDECENAL

INDEX - 0,2 ≤ x < 0,25 Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 3 H412

CE 203-973-1

CAS 112-45-8

Reg. REACH 01-2119990746-20

METIL OCTIL ACETALDEIDE

INDEX - 0,1 ≤ x < 0,15 Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Aquatic Chronic 2 H411

CE 242-745-6

CAS 19009-56-4

Reg. REACH 01-2120750382-59

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**

In caso di dubbio o in presenza di sintomi contattare un medico e mostrargli questo documento.

In caso di sintomi più gravi, chiamare il 118 per ottenere soccorso sanitario immediato.

OCCHI: Rimuovere, se presenti, le lenti a contatto se la situazione consente di effettuare l'operazione con facilità. Lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti, aprendo bene le palpebre. Consultare subito un medico.

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

PELLE: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente (e sapone se possibile). Consultare un medico. Evitare ulteriori contatti con gli indumenti contaminati.

INGESTIONE: Non indurre il vomito se non espressamente autorizzati dal medico. Non somministrare nulla per via orale se il soggetto è incosciente. Consultare subito un medico.

INALAZIONE: Portare il soggetto all'aria aperta, lontano dal luogo dell'incidente. Consultare subito un medico.

Protezione dei soccorritori

E' buona norma per il soccorritore che presta aiuto ad un soggetto, che è stato esposto ad una sostanza chimica o ad una miscela, indossare dispositivi di protezione individuale. La natura di tali protezioni dipende dalla pericolosità della sostanza o della miscela, dalla modalità di esposizione e dall'entità della contaminazione. In assenza di altre indicazioni più specifiche, si raccomanda di utilizzare guanti monouso in caso di possibile contatto con liquidi biologici. Per la tipologia di DPI adatti per le caratteristiche della sostanza o della miscela, fare riferimento alla sezione 8.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

In caso di inalazione: Irritazione delle vie respiratorie, tosse. Inalazione di maggiori quantità può causare laringospasmo con mancanza di respiro.

In caso di contatto con la pelle: possono verificarsi irritazione della pelle, arrossamento, gonfiore, bruciore, prurito, eruzioni, orticaria, sensibilizzazione nei soggetti suscettibili.

In caso di contatto con gli occhi: Da modesta a forte irritazione degli occhi (arrossamento, gonfiore, bruciore, lacrimazione)

In caso di ingestione: L'ingestione può causare irritazione della bocca, gola, apparato digerente, diarrea e vomito. Il vomito può entrare nei polmoni causando danni (aspirazione)

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

In caso di sintomi, sia acuti che ritardati, consultare un medico.

In caso d'incidente o malessere consultare immediatamente un medico (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento: Trattamento sintomatico.

Mezzi da avere a disposizione sul luogo di lavoro per il trattamento specifico ed immediato

Acqua corrente per il lavaggio cutaneo e oculare.

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.

La combustione può produrre gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute come anidride carbonica, monossido di carbonio e fumi irritanti.

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

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO**6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

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.

Allontanare il personale non necessario.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

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 la penetrazione nel suolo/sottosuolo. Impedire il deflusso nelle acque superficiali o nella rete fognaria. Trattene l'acqua di lavaggio contaminata ed eliminarla.

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 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**

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza. Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente. Non mangiare, nè bere, nè fumare durante l'impiego. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone in cui si mangia.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare solo nel contenitore originale. Conservare i recipienti chiusi, in luogo ben ventilato, al riparo dai raggi solari diretti. Conservare i contenitori lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

7.3. Usi finali particolari

Riferirsi agli usi finali identificati nella sottosezione 1.2 della presente scheda.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1. Parametri di controllo****6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL**

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,0024	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00024	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,00256	mg/kg
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,000256	mg/kg

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

Valore di riferimento per i microorganismi STP	580	mg/l
--	-----	------

Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,00371	mg/kg
--	---------	-------

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				13,8 mg/kg/d				
Inalazione			10 mg/m3	47,8 mg/m3			10 mg/m3 1h	161,6 mg/m3
Dermica				196,4 mg/kg bw/d				327,4 mg/kg bw/d

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,0036	mg/l
--------------------------------------	--------	------

Valore di riferimento in acqua marina	0,00036	mg/l
---------------------------------------	---------	------

Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	2,56	mg/kg
--	------	-------

Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,256	mg/kg
---	-------	-------

Valore di riferimento per l'acqua marina, rilascio intermittente	0,012	mg/l
--	-------	------

Valore di riferimento per i microorganismi STP	1	mg/l
--	---	------

Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	60	mg/kg
---	----	-------

Valore di riferimento per il compartimento terrestre	4,26	mg/kg
--	------	-------

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,009	mg/l
--------------------------------------	-------	------

Valore di riferimento in acqua marina	0,001	mg/l
---------------------------------------	-------	------

Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,082	mg/kg
--	-------	-------

Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,008	mg/kg
---	-------	-------

Valore di riferimento per l'acqua marina, rilascio intermittente	0,089	mg/l
--	-------	------

Valore di riferimento per i microorganismi STP	450	mg/l
--	-----	------

Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,011	mg/kg
--	-------	-------

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				1,58 mg/kg bw/d				
Inalazione				2,75 mg/m3				11,14 mg/m3
Dermica	2,76		0,190 mg/cm2	1,58 mg/kg bw/d	2,76		0,190 mg/cm2	3,16 mg/kg bw/d

2-METHYL-3-(4-ISOPROPYLPHENYL)PROPANAL

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,0088	mg/l
--------------------------------------	--------	------

Valore di riferimento in acqua marina	0,00088	mg/l
---------------------------------------	---------	------

Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	1,02	mg/kg
--	------	-------

Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,102	mg/kg
---	-------	-------

Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,01092	mg/l
---	---------	------

Valore di riferimento per i microorganismi STP	1	mg/l
--	---	------

Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	2	mg/kg
---	---	-------

Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,199	mg/kg
--	-------	-------

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO**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				0,13 mg/kg bw/d				
Inalazione				0,22 mg/m3				1,23 mg/m3
Dermica			0,00372	0,13 mg/kg bw/d			0,00743	0,35 mg/kg bw/d

2-METHYLUNDECANAL

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,00066	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,000066	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,265	mg/kg
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,0265	mg/kg
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,0526	mg/kg

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				5,23 mg/kg bw/d				
Inalazione				9,1 mg/m3				36,89 mg/m3
Dermica				5,23 mg/kg/d				10,46 mg/kg/d

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,0053	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00053	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	2,01	mg/kg
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,21	mg/kg
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,053	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	12,2	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	66,67	mg/kg
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,42	mg/kg

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				0,5 mg/kg bw/d				
Inalazione				0,87 mg/m3				4,93 mg/m3
Dermica				0,5 mg/kg bw/d				1,4 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
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,015	mg/kg
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,0142	mg/l

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

Valore di riferimento per i microorganismi STP	6,4	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	30,7	mg/kg
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,018	mg/kg

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				0,39 mg/kg bw/d				
Inalazione				1,69 mg/m3				6,78 mg/m3
Dermica				0,39 mg/kg bw/d				0,79 mg/kg bw/d

1-METHOXY-4-PROPENYLBENZENE(E)

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,0068	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0,00068	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,514	mg/kg
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,0514	mg/kg
Valore di riferimento per l'acqua marina, rilascio intermittente	0,0682	mg/l
Valore di riferimento per l'acqua dolce, rilascio intermittente	0,00682	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	0,972	mg/l
Valore di riferimento per la catena alimentare (avvelenamento secondario)	66,6	mg/kg
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,383	mg/kg

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
Inalazione				5,28 mg/m3				10,57 mg/m3
Dermica				3,75 mg/kg bw/d				7,5 mg/kg bw/d

10-UNDECENAL

Concentrazione prevista di non effetto sull'ambiente - PNEC

Valore di riferimento in acqua dolce	0,003	mg/l
Valore di riferimento in acqua marina	0	mg/l
Valore di riferimento per sedimenti in acqua dolce	0,01	mg/kg
Valore di riferimento per sedimenti in acqua marina	0,001	mg/kg
Valore di riferimento per l'acqua, rilascio intermittente	0,003	mg/l
Valore di riferimento per i microorganismi STP	0,713	mg/l
Valore di riferimento per il compartimento terrestre	0,004	mg/kg

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				1,667 mg/kg bw/d				
Inalazione		0,718 mg/m3		0,239 mg/m3		6,03 mg/m3		2,01 mg/m3
Dermica		0,744 mg/kg bw/d		0,248 mg/kg bw/d		6,25 mg/kg bw/d		2,083 mg/kg bw/d

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.

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO**8.2. Controlli dell'esposizione**

La prassi generica di igiene sul lavoro comporta determinate misure (ad esempio, doccia e cambio dei vestiti alla fine del turno di lavoro) al fine di evitare qualsiasi tipo di contaminazione di terzi e appropriate pratiche di pulizia (ossia pulizia regolare con dispositivi di pulizia adeguati), non mangiare e fumare sul posto di lavoro.

In generale, devono essere evitate l'inalazione e l'ingestione. Salvo diverse indicazioni, devono essere indossati scarpe e abbigliamento da lavoro certificati. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Assicurare una buona ventilazione generale nel luogo di e un'efficace aspirazione locale o altre attrezzature tecniche al fine di mantenere i livelli nell'aria al di sotto dei valori limite di esposizione.

In mancanza di ventilazione adeguata, devono essere installati apparecchi indicatori e avvisatori automatici atti a segnalare il raggiungimento delle concentrazioni o delle condizioni pericolose.

Ove ciò non sia possibile, devono essere eseguiti frequenti controlli e misurazioni.

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

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).

Materiali consigliati: Gomma nitrilica, PVC, Gomma butilica, Neoprene.

Classe di protezione: 6 (tempo di permeazione maggiore di 480 minuti secondo la norma EN 374).

Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,4$ mm

In fase di identificazione del pertinente materiale e del relativo spessore da utilizzare è altamente raccomandato confrontarsi direttamente con il produttore dei DPI per valutare l'effettiva protezione in merito sulla base dell'uso e della durata di utilizzo.

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 ISO 16321).

PROTEZIONE RESPIRATORIA

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie. In caso di ventilazione insufficiente, superamento dei valori limite sul posto di lavoro, eccessivo disturbo olfattivo o nella presenza di aerosol, nebbie e fumo, è necessario utilizzare una maschera di protezione per le vie respiratorie indipendente dall'aria ambientale oppure una maschera di protezione per le vie respiratorie con filtro o filtri combinati che devono essere scelti secondo la norma EN 141.

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.

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

Proprietà	Valore	Informazioni
Stato Fisico	liquido	Temperatura: 20 °C
Colore	incolore	Temperatura: 20 °C
Odore	caratteristico	Metodo: interno
Punto di fusione o di congelamento	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto.
Punto di ebollizione iniziale	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto.
Infiammabilità	non disponibile	Motivo per mancanza dato: la

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

Limite inferiore esplosività	non disponibile	sostanza/miscela non è infiammabile Motivo per mancanza dato: Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto.
Limite superiore esplosività	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto.
Punto di infiammabilità	> 61 °C	Metodo: interno
Temperatura di autoaccensione	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto.
Temperatura di decomposizione	non disponibile	Motivo per mancanza dato: si applica soltanto a sostanze e miscele autoreattive, a perossidi organici e ad altre sostanze e miscele che possono decomporsi
pH	5 - 8	Metodo: metodo interno Temperatura: 20 °C
Viscosità cinematica	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto.
Solubilità	solubile in acqua	Temperatura: 20 °C
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	non disponibile	Motivo per mancanza dato: non si applica ai liquidi inorganici e ionici e, di norma, non si applica alle miscele
Tensione di vapore	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto.
Densità e/o Densità relativa	1,081	Metodo: interno Temperatura: 20 °C
Densità di vapore relativa	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Questa proprietà non è rilevante per la sicurezza e la classificazione di questo prodotto.

Caratteristiche delle particelle**Diametro equivalente mediano**

Nota: si applica soltanto ai solidi

Distribuzione dimensionale

Nota: si applica soltanto ai solidi

Polverosità

Nota: si applica soltanto ai solidi

Superficie specifica

Nota: si applica soltanto ai solidi

Forma

Nota: si applica soltanto ai solidi

9.2. Altre informazioni**9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Informazioni non disponibili

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Riserva acida/alcalina	non disponibile	Nota: Non è stato eseguito test sulla capacità tampone della sostanza/miscela.
Miscibilità	non disponibile	Nota: Si veda sezione 9.1 Solubilità
Proprietà esplosive	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Assenti gruppi chimici associati a proprietà esplosive ai sensi delle disposizioni di cui all'allegato I, Parte 2, cap. 2.1.4.3 del Reg. (CE) 1272/2008 - CLP
Proprietà ossidanti	non disponibile	Motivo per mancanza dato: Assenti requisiti

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

legati a presenza di atomi o legami chimici associati a proprietà ossidanti nelle molecole dei componenti secondo Allegato I, Parte 2, 2.13.4 Reg. (CE) 1272/2008

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

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

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.

10.4. Condizioni da evitare

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

10.5. Materiali incompatibili

Alcali forti, acidi forti.

Non mescolare con altre sostanze chimiche.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Per decomposizione termica o in caso di incendio si possono liberare gas e vapori potenzialmente dannosi alla salute come anidride carbonica, monossido di carbonio e fumi irritanti.

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. 1272/2008Metabolismo, cinetica, meccanismo di azione e altre informazioni

La miscela in quanto tale non è stata sottoposta a test specifici, perciò non sono disponibili valutazioni sperimentali; si rimanda alle informazioni presenti in questa sottosezione.

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Studi in vitro (su epatociti di topo, ratto, coniglio e uomo) e in vivo (nel ratto) mostrano che il Cyclamen Aldehyde (CA) è ampiamente metabolizzato e i suoi metaboliti (in particolare l'acido cyclamenico e vari glucuronidi) si distribuiscono in plasma, fegato e testicoli. Nei ratti, l'acido cyclamenico viene ulteriormente ossidato a 4-isopropil-benzoico (iPBA), che forma un conjugato stabile con il Coenzima A (iPBA-CoA), accumulandosi nel fegato — un fenomeno non osservato in conigli e umani, indicando una specificità di specie. I principali metaboliti circolanti sono iPBA e i suoi glucuronidi, mentre i coniugati glucuronidi e glicinici vengono eliminati con bile e urina. L'accumulo di iPBA-CoA nei ratti è considerato correlato agli effetti reprotoxici osservati solo in questa specie.

Fonte: ECHA CHEM 10/25

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Le vie probabili di esposizione dipendono dall'utilizzo della miscela.

Solitamente esposizione inalatoria e cutanea sono le vie più probabili, di rado quella orale.

Per gli effetti si rimanda alle altre sottosezioni presenti in questa sezione e alla sezione 4 della presente scheda.

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATOEffetti immediati, ritardati e ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e lungo termine

Non sono disponibili informazioni sulla miscela, ma si elencano quelle disponibili sulle sostanze pertinenti. Per gli effetti si rimanda alle altre sottosezioni presenti in questa sezione e alla sezione 4 della presente scheda.

Effetti interattivi

Nelle normali condizioni d'impiego non sono attualmente previsti effetti interattivi.

TOSSICITÀ ACUTA

ATE (Inalazione) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
ATE (Orale) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)
ATE (Cutanea) della miscela:	Non classificato (nessun componente rilevante)

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

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

CYCLOHEXYL SALICYLATE

LD50 (Cutanea):	> 2000 mg/kg rabbit
LD50 (Orale):	3031 mg/kg rat- OECD 401

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

LD50 (Cutanea):	> 5000 mg/kg rabbit
LD50 (Orale):	8270 mg/kg rat

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

LD50 (Cutanea):	5000 mg/kg rat
LD50 (Orale):	3180 mg/kg OECD Guideline 401 - rat

2-METHYLUNDECANAL

LD50 (Cutanea):	> 8280 mg/kg rabbit
LD50 (Orale):	> 5000 mg/kg rat

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

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

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

LD50 (Cutanea):	> 4680 mg/kg rabbit - OECD 402
LD50 (Orale):	3370 mg/kg rat - OECD 401

1,2-BENZOPYRONE

LD50 (Orale):	520 mg/kg rat
---------------	---------------

TRANS-9-UNDECENAL

LD50 (Orale):	> 2000 mg/kg OECD TG 423
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	11 mg/l/4h

1-METHOXY-4-PROPENYLBENZENE(E)

LD50 (Cutanea):	> 4900 mg/kg rabbit - EU Method B.3
LD50 (Orale):	> 1420 mg/kg rat
LC50 (Inalazione nebbie/polveri):	> 5,1 mg/l/4h rat - OECD Guideline 403

10-UNDECENAL

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

METIL OCTIL ACETALDEIDE

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

CORROSIONE CUTANEA / IRRITAZIONE CUTANEA

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

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

Metodo: equivalente o similare a OECD 404

Affidabilità (Klimisch score): 2

Specie: coniglio bianco (New Zealand)

Risultati: la sostanza provoca irritazione cutanea Cat. 2.

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Metodo: OECD 404

Affidabilità (Klimisch score): 2

Specie: coniglio

Risultati: irritante

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Metodo: nessuna linea guida disponibile

Affidabilità (Klimisch score):2

Specie:coniglio (New Zealand albino)

Risultati: irritante categoria 2

ECHA CHEM 10/25

2-METHYLUNDECANAL

In accordance with the classification criteria set out in CLP Regulation (EC) no. 1272/2008 the results obtained for both experiments determine that the test material 2-methylundecanal should be classified as a Category 2 skin irritant.

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1,2-BENZOPYRONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TRANS-9-UNDECENAL

Irritante per la pelle, Categoria 2

10-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Metodo: OECD 439

Affidabilità (Klimisch score):1

Specie:umana

Risultati: irritante

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATOGRAVI DANNI OCULARI / IRRITAZIONE OCULARE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

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

Metodo: equivalente o similare a OECD 405

Affidabilità (Klimisch score): 2

Specie: coniglio

Risultati: irritante

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Metodo: equivalente o similare a OECD 405

Affidabilità (Klimisch score): 2

Specie: coniglio

Risultati: irritante

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

2-METHYLUNDECANAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1,2-BENZOPYRONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TRANS-9-UNDECENAL

Irritante per gli occhi, Categoria 2

10-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

SENSIBILIZZAZIONE RESPIRATORIA O CUTANEA

Sensibilizzante per la pelle

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

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

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

Sensibilizzazione cutanea

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

Metodo: OECD 429
Affidabilità (Klimisch score): 2
Specie: Topo
Risultati: sensibilizzante

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Metodo: OECD 429
Affidabilità (Klimisch score): 1
Specie: Topo
Risultati: sensibilizzante

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Metodo: OECD 429, in vivo
Affidabilità (Klimisch score):2
Specie:topo (CBA/Ca; femmina)
Risultati:sensibilizzante
ECHA CHEM 10/25

2-METHYLUNDECANAL

Metodo: OECD 429
Affidabilità (Klimisch score): 1
Specie: topo
Risultati: sensibilizzante

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Sensibilizzante per la pelle, Categoria 1B

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Metodo: OECD 429, in vivo
Affidabilità (Klimisch score):1
Specie:topo (CBA/CaOlaHsd; femmina)
Risultati:sensibilizzante
Fonte: ECHA CHEM 10/25

1,2-BENZOPYRONE

Metodo:OECD 406, in vivo
Affidabilità (Klimisch score): 1
Specie:porcellino d'india (maschio/femmina)
Risultati:non sensibilizzante
Fonte: ECHA CHEM 10/25

TRANS-9-UNDECENAL

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

Sensibilizzante per la pelle, Categoria 1B

10-UNDECENAL

La sostanza è classificata come sensibilizzante per la pelle, categoria 1B

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Metodo: OECD 429

Affidabilità (Klimisch score): 1

Specie: topo (CBA:J; femmina)

Risultati: sensibilizzante, categoria 1B

MUTAGENICITÀ SULLE CELLULE GERMINALI

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

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

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

2-METHYLUNDECANAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1,2-BENZOPYRONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TRANS-9-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

10-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

METIL OCTIL ACETALDEIDE

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

CANCEROGENICITÀ

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

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

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

2-METHYLUNDECANAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1,2-BENZOPYRONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TRANS-9-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

10-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

METIL OCTIL ACETALDEIDE

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

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

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

2-METHYLUNDECANAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1,2-BENZOPYRONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TRANS-9-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

10-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE SINGOLA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

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

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

2-METHYLUNDECANAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1,2-BENZOPYRONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TRANS-9-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

10-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (STOT) - ESPOSIZIONE RIPETUTA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

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

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

2-METHYLUNDECANAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1,2-BENZOPYRONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TRANS-9-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

10-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

PERICOLO IN CASO DI ASPIRAZIONE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

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

Non sono disponibili dati sulla pericolosità in caso di aspirazione.

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

3-P-CUMENYL-2-METHYLPROPIONALDEHYDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

2-METHYLUNDECANAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

1,2-BENZOPYRONE

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo

TRANS-9-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

10-UNDECENAL

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Non risponde ai criteri di classificazione per questa classe di pericolo.

11.2. Informazioni su altri pericoli

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 nocività per gli organismi acquatici con effetti negativi a lungo termine per l'ambiente acquatico.

12.1. Tossicità

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

LC50 - Pesci	14,66 mg/l/96h Danio rerio
EC50 - Crostacei	17,48 mg/l/48h Daphnia magna
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	2,4 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata

CYCLOHEXYL SALICYLATE

LC50 - Pesci	1,13 mg/l/96h Danio rerio; OECD 203
EC50 - Crostacei	2,16 mg/l/24h Daphnia Magna; DIN 38412
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	1,8 mg/l/72h Raphidocelis subcapitata; OECD 201
NOEC Cronica Pesci	0,24 mg/l/28d Danio rerio
NOEC Cronica Crostacei	0,18 mg/l/21d Daphnia Magna; OECD 211
NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche	0,2 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata; OECD 201

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

LC50 - Pesci	8,9 mg/l/96h Danio rerio; OECD 203
EC50 - Crostacei	14,2 mg/l/48h Daphnia magna; OECD 202
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	21,6 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus; DIN 38 412, L9
NOEC Cronica Crostacei	8,2 mg/l Daphnia magna

2-METHYL-3-(4-ISOPROPYLPHENYL)PROPANAL

LC50 - Pesci	2,49 mg/l/96h QSAR
EC50 - Crostacei	1,4 mg/l/48h Daphnia magna - OECD Guideline 202
EC50 - Alghe / Piante Acquatiche	4,3 mg/l/72h Raphidocelis subcapitata - OECD Guideline 201
NOEC Cronica Crostacei	0,44 mg/l Daphnia magna - OECD Guideline 211

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche 2,6 mg/l Raphidocelis subcapitata - OECD Guideline 201

2-METHYLUNDECANAL

LC50 - Pesci 0,35 mg/l/96h Oncorhynchus mykiss
 EC50 - Crostacei 0,21 mg/l/48h Daphnia magna
 EC50 - Alghe / Piante Acquatiche 0,18 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata
 NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche 0,089 mg/l/72h Pseudokirchneriella subcapitata

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

LC50 - Pesci 8,6 mg/l/96h Cyprinus carpio
 EC50 - Crostacei 5,3 mg/l/48h Daphnia magna
 EC50 - Alghe / Piante Acquatiche 22 mg/l/72h Desmodesmus subspicatus
 NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche 6,8 mg/l Desmodesmus subspicatus

1,2-BENZOPYRONE

LC50 - Pesci 2,94 mg/l/96h
 EC50 - Crostacei 24,3 mg/l/48h
 EC50 - Alghe / Piante Acquatiche 1,452 mg/l/72h
 NOEC Cronica Pesci 0,191 mg/l/30 d
 NOEC Cronica Crostacei 0,5 mg/l/21 d
 NOEC Cronica Alghe / Piante Acquatiche 0,431 mg/l/72h

1-METHOXY-4-PROPENYLBENZENE(E)

LC50 - Pesci 7 mg/l/96h Danio rerio - EU Method C.1
 EC50 - Crostacei 4,25 mg/l/48h Daphnia magna
 NOEC Cronica Pesci 0,34 mg/l 28d , Danio rerio , OECD Guideline 210
 NOEC Cronica Crostacei 1,05 mg/l

10-UNDECENAL

LC50 - Pesci 18,72 mg/l/96h Danio rerio
 EC50 - Crostacei 0,17 mg/l/48h Daphnia magna
 EC10 Alghe / Piante Acquatiche 2,23 mg/l/72h Pseudokirchneriella
 NOEC Cronica Pesci 0,15 mg/l Danio rerio
 NOEC Cronica Crostacei 0,142 mg/l Daphnia magna; 48h

METIL OCTIL ACETALDEIDE

LC50 - Pesci 1,819 mg/l/96h Oryzias latipes; OECD 203
 EC50 - Crostacei 31,8 mg/l/48h Daphnia Magna; OECD 202
 EC50 - Alghe / Piante Acquatiche 30,5 mg/l/72h Raphidocelis subcapitata; OECD 201

12.2. Persistenza e degradabilità**6-OCTEN-1-OL,3,7-DIMETHYL**

Rapidamente degradabile OECD guideline 301 F; 28d; 80%

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Rapidamente degradabile 87%; 28d

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Rapidamente degradabile 60-70%; 28d; OECD 301F

2-METHYL-3-(4-ISOPROPYLPHENYL)PROPANAL

Solubilità in acqua 66 mg/l

Rapidamente degradabile 65,5% 28d - OECD Guideline 301 B

2-METHYLUNDECANAL

Rapidamente degradabile OECD TG 301 F; 28d; 68%

ALDEIDE A EXIL CINNAMICA

Degradabilità: dato non disponibile

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Solubilità in acqua 39,6 mg/l

Rapidamente degradabile 75% 28d - EU Method C.4-C, GLP

1,2-BENZOPYRONE

Solubilità in acqua 1900 mg/l

Rapidamente degradabile 90% 28d - OECD Guideline 301 F

TRANS-9-UNDECENAL

Rapidamente degradabile

1-METHOXY-4-PROPENYLBENZENE(E)

Rapidamente degradabile

10-UNDECENAL

Rapidamente degradabile 82%; 28 d

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Solubilità in acqua 16 mg/l 20°C

Rapidamente degradabile 77%; 28d; OECD 301F

12.3. Potenziale di bioaccumulo

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

BCF 82,59 l/kg

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 4,7 Log Kow

BCF 900

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua 3,3 Log Kow

BCF 99,87 l/kg

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

2-METHYL-3-(4-ISOPROPYLPHENYL)PROPANAL
BCF

102 L/kg ww

2-METHYLUNDECANAL

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua
BCF

4,9

34 l/kg

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua
BCF

4,8 Log Kow

334,6 l/kg

1,2-BENZOPYRONE

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

1,39 Log Kow

10-UNDECENAL

BCF

10,22 l/kg

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

4,5 35°C

12.4. Mobilità nel suolo

CYCLOHEXYL SALICYLATE

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua

3,85

3,7-DIMETHYLOCTAN-3-OL

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua

1,75

2-METHYL-3-(4-ISOPROPYLPHENYL)PROPANAL

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua

3,05 OECD 121

2-METHYLUNDECANAL

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua

3,6

ACETATO P-T-BUT-CICLOEXILE

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua

3,51

1,2-BENZOPYRONE

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua

1,63

10-UNDECENAL

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua

4,672

METIL OCTIL ACETALDEIDE

Coefficiente di ripartizione: suolo/acqua

3,89

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

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**

Prima dello smaltimento, si raccomanda sempre di classificare i rifiuti secondo la normativa nazionale applicabile.

Indicativamente i codici dell'elenco europeo dei rifiuti possono essere:

20 01 29* - detergenti contenenti sostanze pericolose

15 01 10* - imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

Il rilascio dei rifiuti in fognatura è fortemente sconsigliato. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto 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.

Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. I contenitori vuoti possono contenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso ai sensi delle disposizioni vigenti in materia di trasporto di merci pericolose su strada (A.D.R.), su ferrovia (RID), via mare (IMDG Code) e via aerea (IATA).

14.1. Numero ONU o numero ID

non applicabile

14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto

non applicabile

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

non applicabile

14.4. Gruppo d'imballaggio

non applicabile

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO**14.5. Pericoli per l'ambiente**

non applicabile

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

non applicabile

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: Nessuna

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

Prodotto

Punto 3

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)

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

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

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATOControlli 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.

Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Ingredienti conformi al Regolamento (CE) Nr. 648/2004

Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal Regolamento (CE) Nr. 648/2004 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, alle suddette autorità.

Classificazione per l'inquinamento delle acque in Germania (AWSV, vom 18. April 2017)

WGK 3: Molto pericoloso per le acque

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata elaborata una valutazione di sicurezza chimica per la miscela / per le sostanze indicate in sezione 3.

SEZIONE 16. Altre informazioni

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

Acute Tox. 4	Tossicità acuta, categoria 4
Eye Irrit. 2	Irritazione oculare, categoria 2
Skin Irrit. 2	Irritazione cutanea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1
Skin Sens. 1B	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1B
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
Aquatic Chronic 3	Pericoloso per l'ambiente acquatico, tossicità cronica, categoria 3
H302	Nocivo se ingerito.
H332	Nocivo se inalato.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
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.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

LEGENDA:

- ADR: Accordo europeo per il trasporto delle merci pericolose su strada
- ATE / STA: Stima Tossicità Acuta
- 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

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

- 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
- PEC: Concentrazione ambientale prevedibile
- PEL: Livello prevedibile di esposizione
- PMT: Persistente, mobile e tossico
- PNEC: Concentrazione prevedibile priva di effetti
- REACH: Regolamento (CE) 1907/2006
- RID: Regolamento per il trasporto internazionale di merci pericolose su treno
- 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 bioaccumulabile
- vPvM: Molto persistente e molto mobile
- 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 (All. II Regolamento REACH)
 4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
 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)
 22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
 23. Regolamento delegato (UE) 2023/707
 24. Regolamento delegato (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
 25. Regolamento delegato (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
 26. Regolamento delegato (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
 27. Regolamento delegato (UE) 2024/2564 (XXII Atp. CLP)
 28. Regolamento (UE) 2024/2865
- 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

- Sito web ECHA CHEM (ECHA Chemicals Database)

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

C4260001/ C3302106 - CARRERA PROFUMATORE PER BUCATO

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.