

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton**Nr. prodotto:** 217999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020**Regione:** IT**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale****Duftstoff Fresh Cotton****1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

franzese

**Usi sconsigliati**

Nessun dato disponibile.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Indirizzo**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

No. Telefono +49-2303-9 86 70-0

No. Fax +49-2303-9 86 70-26

**Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

+39 06-3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 2; H411

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

**Informazioni relativi alla classificazione**

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)****Pittogrammi di pericolo**

GHS07



GHS09

**Indicazioni di pericolo**

Attenzione

**Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:**

arancio, dolce, estratto

pentadecan-15-olide

2,4-dimetilcicloes-3-en-1-carbaldeide

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

dodecanale  
ginepro, Juniperus virginiana, estratto  
linalolo  
7-idrossicitronellale  
1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one  
isoeugenolo

**Indicazioni di pericolo**

H315 Provoca irritazione cutanea.  
H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H319 Provoca grave irritazione oculare.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Consigli di prudenza**

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

**2.3 Altri pericoli**

Valutazione PBT

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT.

Valutazione vPvB

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come vPvB.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti**

**3.1 Sostanze**

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

**3.2 Miscele**

**Ingredienti pericolosi**

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	%
1	<b>propionato di 3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1H-indenile</b>			
	68912-13-0 272-805-7 - 01-2119969447-21	Aquatic Chronic 2; H411	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
2	<b>alfa-esilcinnamaldeide</b>			
	101-86-0 202-983-3 - -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1B; H317	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
3	<b>acetato di 4-terz-butilcicloesile</b>			
	32210-23-4 250-954-9 - 01-2119976286-24	Skin Sens. 1B; H317	>= 5,00 - < 10,00	peso-%
4	<b>2,6-dimetilott-7-en-2-olo</b>			
	18479-58-8 242-362-4 - 01-2119457274-37	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 5,00 - < 10,00	peso-%

Nome commerciale: Duftstoff Fresh Cotton

Nr. prodotto: 217999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

Regione: IT

5	<b>p-ment-1-en-8-olo</b>			
	98-55-5 202-680-6 - 01-2119980717-23	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	peso-%
6	<b>undecan-4-olide</b>			
	104-67-6 203-225-4 - 01-2119959333-34	Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	peso-%
7	<b>ionone, metil</b>			
	1335-46-2 215-635-0 - 01-2119471851-35	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	peso-%
8	<b>5-fenil-3-metilpentanolo</b>			
	55066-48-3 259-461-3 - 01-2119969446-23	Acute Tox. 4; H302 STOT RE 2; H373o	< 5,00	peso-%
9	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>			
	28219-61-6 248-908-8 - 01-2119529224-45	Aquatic Chronic 2; H411 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	peso-%
10	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>			
	20298-69-5 243-718-1 - 01-2119970713-33	Aquatic Chronic 2; H411	< 5,00	peso-%
11	<b>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-ottaidro-2,3,8,8-tetrametil-2-naftil)etan-1-one</b>			
	54464-57-2 259-174-3 - -	Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1B; H317 Skin Irrit. 2; H315	< 5,00	peso-%
12	<b>acetato-di-benzile</b>			
	140-11-4 205-399-7 - 01-2119638272-42	Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	peso-%
13	<b>arancio, dolce, estratto</b>			
	8028-48-6 232-433-8 - 01-2119493353-35	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	< 5,00	peso-%
14	<b>2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide</b>			
	80-54-6 201-289-8 - 01-2119485965-18	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 2; H411 Repr. 2; H361f Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 5,00	peso-%
15	<b>3,7-dimetilottan-3-olo</b>			
	78-69-3 201-133-9 - 01-2119454788-21	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	peso-%
16	<b>ossido-di-difenile</b>			

Nome commerciale: Duftstoff Fresh Cotton

Nr. prodotto: 217999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

Regione: IT

	101-84-8 202-981-2 - 01-2119472545-33	Eye Irrit. 2; H319 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	peso-%
17	<b>OXACYCLOHEXADECEN-2-ONE</b>			
	34902-57-3 422-320-3 606-092-00-4 01-0000016883-62	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2,50	peso-%
18	<b>pentadecan-15-olide</b>			
	106-02-5 203-354-6 - 01-2119987323-31	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	peso-%
19	<b>2,4-dimetilcicloes-3-en-1-carbaldeide</b>			
	68039-49-6 268-264-1 - -	Aquatic Chronic 2; H411 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	< 0,50	peso-%
20	<b>dodecanale</b>			
	112-54-9 203-983-6 - 01-2119969441-33	Skin Sens. 1B; H317 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	< 0,50	peso-%
21	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>			
	81782-77-6 279-815-0 - 01-2119983528-21	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,50	peso-%
22	<b>ginepro, Juniperus virginiana, estratto</b>			
	85085-41-2 285-370-3 - 01-2120744063-63	Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,50	peso-%
23	<b>linalolo</b>			
	78-70-6 201-134-4 603-235-00-2 01-2119474016-42	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	peso-%
24	<b>7-idrossicitronellale</b>			
	107-75-5 203-518-7 - 01-2119973482-31	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	< 0,50	peso-%
25	<b>1-(2,6,6-trimetil-3-cicloesen-1-il)-2-buten-1-one</b>			
	57378-68-4 260-709-8 - -	Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 1; H410 Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Acute 1; H400	< 0,10	peso-%
26	<b>isoeugenolo</b>			
	97-54-1 202-590-7 604-094-00-X -	Skin Sens. 1A; H317	< 0,10	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M	Fattore M
----	------	------------------------------------	-----------	-----------

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton**Nr. prodotto:** 217999**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020**Regione:** IT

			(acuta)	(cronica)
26	-	Skin Sens. 1A; H317: C >= 0,01%	-	-

  

N.	Via di assorbimento, organo bersaglio, effetto concreto
8	H373 -; fegato; -

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**

Togliere immediatamente vestiario e calzature contaminati, effettuandone una pulizia radicale prima di riutilizzarli. In caso di sintomi allergici, in particolare respiratori, consultare subito un medico.

**Inalazione**

Trasportare le persone colpite fuori pericolo mantenendo le opportune disposizioni di protezione respiratoria. Far affluire aria fresca. Non praticare respirazione bocca a bocca o bocca a naso.

**Contatto con la pelle**

Lavare con acqua e sapone. In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

**Contatto con gli occhi**

Rimuovere le lenti a contatto. Proteggendo l'occhio sano, sciacquare immediatamente ed abbondantemente con acqua corrente per 10-15 minuti tenendo le palpebre ben aperte. Trattamento medico oculistico.

**Ingestione**

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua. Non provocare vomito. Se l'infortunato è incosciente, non somministrare nulla per bocca. Consultare subito il medico.

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Nessun dato disponibile.

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

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Getto d'acqua a pioggia; Schiuma; Anidride carbonica; Estinguente a secco

**Mezzi di estinzione non idonei**

Acqua a getto pieno

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>); Monossido di carbonio (CO)

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Usare un autorespiratore. Indossare tuta di protezione completa. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature e nelle acque di superficie.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Per chi non interviene direttamente**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Utilizzare indumenti protettivi personali.

**Per chi interviene direttamente**

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non lasciar disperdere nel

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

terreno/sottosuolo. In caso di versamenti accidentali nelle acque di superficie, sul terreno o nelle fognature informare le autorità competenti.

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

Contenere e assorbire il liquido versato con materiale assorbente inerte( per esempio, sabbia, terra, vermiculite, farina fossile ). Riporre il materiale contaminato in contenitori adeguati e avviarlo a smaltimento rifiuti (vedi paragrafo 13).

### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7. Per le informazioni sulle attrezzature di protezione personali vedere capitolo 8. Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza

Minimizzare i rischi dovuti al maneggio del prodotto provvedendo delle misure preventive e protettive adeguate. I processi di lavoro devono essere concepiti, per quanto possibile secondo lo stato tecnologico, in modo da impedire l'emissione di sostanze pericolose o da escludere il contatto con la pelle.

#### Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da alimenti e bevande. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Togliere gli indumenti e le scarpe contaminati e lavare accuratamente prima di indossarli nuovamente. Tenere a disposizione una doccia di emergenza. Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

#### Misure tecniche e condizioni di stoccaggio

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

#### Requisiti del magazzino e dei contenitori

I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti verticali in modo da evitare la fuoriuscita del prodotto. Tenere sempre in contenitori dello stesso tipo di quello originale.

#### Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

sostanze da evitare, cfr. capitolo 10.

### 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetato-di-benzile	140-11-4	205-399-7
<b>ACGIH Threshold Limit Values</b>			
Benzyl acetate			
	Valore Limite (8 ore)		10 ppm
	Notazione	A4	
2	ossido-di-difenile	101-84-8	202-981-2
<b>ACGIH Threshold Limit Values</b>			
Phenyl ether, vapor			
	Valore Limite (breve termine)		2 ppm
	Valore Limite (8 ore)		1 ppm
<b>2017/164/EU</b>			
Diphenyl ether			
	Valore Limite (breve termine)	14 mg/m <sup>3</sup>	2 ppm
	Valore Limite (8 ore)	7 mg/m <sup>3</sup>	1 ppm

Nome commerciale: Duftstoff Fresh Cotton

Nr. prodotto: 217999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

Regione: IT

**Valori DNEL, DMEL e PNEC**

**Valori DNEL (lavoratori)**

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	<b>2,6-dimetilott-7-en-2-olo</b>			<b>18479-58-8</b> <b>242-362-4</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	20,8	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	73,5	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>undecan-4-olide</b>			<b>104-67-6</b> <b>203-225-4</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	5,38	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	19	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>ionone, metil</b>			<b>1335-46-2</b> <b>215-635-0</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	14,8	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	26,1	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>5-fenil-3-metilpentanolo</b>			<b>55066-48-3</b> <b>259-461-3</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	0,5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	sistemico	3	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	0,13	mg/cm <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,88	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	5,3	mg/m <sup>3</sup>
5	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>			<b>28219-61-6</b> <b>248-908-8</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	6	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	21	mg/m <sup>3</sup>
6	<b>arancio, dolce, estratto</b>			<b>8028-48-6</b> <b>232-433-8</b>	
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	185,8	µg/cm <sup>2</sup>
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	8,89	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	31,1	mg/m <sup>3</sup>
7	<b>2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide</b>			<b>80-54-6</b> <b>201-289-8</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2,075	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	410	µg/cm <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,44	mg/m <sup>3</sup>
8	<b>3,7-dimetilottan-3-olo</b>			<b>78-69-3</b> <b>201-133-9</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2,5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	2760	µg/cm <sup>2</sup>
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	2760	µg/cm <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	2,75	mg/m <sup>3</sup>
9	<b>ossido-di-difenile</b>			<b>101-84-8</b> <b>202-981-2</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	25,00	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	59,00	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	7,00	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	14,00	mg/m <sup>3</sup>
10	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>			<b>81782-77-6</b> <b>279-815-0</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	10	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	sistemico	10	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	25	mg/cm <sup>2</sup>
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	25	mg/cm <sup>2</sup>

Nome commerciale: Duftstoff Fresh Cotton

Nr. prodotto: 217999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

Regione: IT

	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	98,7	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	35,26	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	88,16	
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	88,16	
11	<b>ginepro, Juniperus virginiana, estratto</b>			<b>85085-41-2 285-370-3</b>	
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	6,58	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	6,41	mg/m <sup>3</sup>

**Valori di riferimento DNEL (consumatori)**

N.	Denominazione della sostanza			No CAS / CE	
	Modalità di assunzione	tempo di azione	effetto	Valore	
1	<b>2,6-dimetilott-7-en-2-olo</b>			<b>18479-58-8 242-362-4</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	12,5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	12,5	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	21,7	mg/m <sup>3</sup>
2	<b>undecan-4-olide</b>			<b>104-67-6 203-225-4</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	2,7	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	2,7	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	4,68	mg/m <sup>3</sup>
3	<b>ionone, metil</b>			<b>1335-46-2 215-635-0</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	3,7	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	7,4	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	6,4	mg/m <sup>3</sup>
4	<b>5-fenil-3-metilpentanolo</b>			<b>55066-48-3 259-461-3</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,06	mg/kg/giorno
	per via orale	acuto, di breve durata	sistemico	0,375	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	0,25	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	sistemico	0,5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	0,065	mg/cm <sup>2</sup>
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	0,39	mg/cm <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,21	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	1,3	mg/m <sup>3</sup>
5	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>			<b>28219-61-6 248-908-8</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	3	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	3	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	5,2	mg/m <sup>3</sup>
6	<b>arancio, dolce, estratto</b>			<b>8028-48-6 232-433-8</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	4,44	mg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	92,9	µg/cm <sup>2</sup>
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	4,44	mg/kg/giorno
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	7,78	mg/m <sup>3</sup>
7	<b>2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide</b>			<b>80-54-6 201-289-8</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,062	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,038	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	410	µg/cm <sup>2</sup>
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	410	µg/cm <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,11	mg/m <sup>3</sup>
8	<b>3,7-dimetilottan-3-olo</b>			<b>78-69-3 201-133-9</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	0,2	mg/kg/giorno



Nome commerciale: Duftstoff Fresh Cotton

Nr. prodotto: 217999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

Regione: IT

	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	1,25	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	2760	µg/cm <sup>2</sup>
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	2760	µg/cm <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	0,68	mg/m <sup>3</sup>
9	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>			<b>81782-77-6</b> <b>279-815-0</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	10	mg/kg/giorno
	per via orale	acuto, di breve durata	sistemico	5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	89,3	µg/kg/giorno
	per via cutanea	acuto, di breve durata	sistemico	5	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	locale	12,5	mg/cm <sup>2</sup>
	per via cutanea	acuto, di breve durata	locale	12,5	mg/cm <sup>2</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	14,38	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	sistemico	8,7	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	locale	21,74	mg/m <sup>3</sup>
	per via inalatoria	acuto, di breve durata	locale	21,74	mg/m <sup>3</sup>
10	<b>ginepro, Juniperus virginiana, estratto</b>			<b>85085-41-2</b> <b>285-370-3</b>	
	per via orale	lungo termine (cronico)	sistemico	1,09	mg/kg/giorno
	per via cutanea	lungo termine (cronico)	sistemico	3,95	
	per via inalatoria	lungo termine (cronico)	sistemico	1,9	mg/m <sup>3</sup>

valori di riferimento PNEC

N.	Denominazione della sostanza		No CAS / CE
	settore ambientale	Tipo	Valore
1	<b>propionato di 3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1H-indenile</b>		<b>68912-13-0</b> <b>272-805-7</b>
	Acqua	acqua dolce	20 µg/L
	Acqua	acqua marina	2 µg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	25 µg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	2,67 mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,267 mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,521 mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	5,3 mg/L
2	<b>acetato di 4-terz-butilcicloesile</b>		<b>32210-23-4</b> <b>250-954-9</b>
	Acqua	acqua dolce	5,3 µg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	53 µg/L
	Acqua	acqua marina	0,53 µg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	2,01 mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,21 mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,42 mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	12,2 mg/L
	intossicazione secondaria	-	66,67 mg/kg cibo
3	<b>2,6-dimetilott-7-en-2-olo</b>		<b>18479-58-8</b> <b>242-362-4</b>
	Acqua	acqua dolce	27,8 µg/L
	Acqua	acqua marina	2,78 µg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,278 mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,594 mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,059 mg/kg peso a

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

				secco
	suolo	-	0,103	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
	intossicazione secondaria	-	111	mg/kg cibo
4	<b>p-ment-1-en-8-olo</b>		<b>98-55-5</b> <b>202-680-6</b>	
	Acqua	acqua dolce	68	µg/L
	Acqua	acqua marina	6,8	µg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1,85	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,185	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,329	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	2,6	mg/L
5	<b>undecan-4-olide</b>		<b>104-67-6</b> <b>203-225-4</b>	
	Acqua	acqua dolce	5,85	µg/L
	Acqua	acqua marina	0,585	µg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,0585	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,628	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,0628	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,122	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	80	mg/L
	intossicazione secondaria	-	66,7	mg/kg cibo
6	<b>ionone, metil</b>		<b>1335-46-2</b> <b>215-635-0</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,002	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,023	mg/L
	Acqua	acqua marina	0	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,246	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,025	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,048	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
7	<b>5-fenil-3-metilpentanolo</b>		<b>55066-48-3</b> <b>259-461-3</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,013	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,001	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1,034	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,103	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,199	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
	intossicazione secondaria	-	10	mg/kg cibo
8	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>		<b>28219-61-6</b> <b>248-908-8</b>	
	Acqua	acqua dolce	2,8	µg/L
	Acqua	acqua marina	0,28	µg/L

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

	Acqua	acqua dolce sedimenti	336	µg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	33,6	µg/kg
	suolo	-	65,5	µg/kg
	riferito a: peso a secco			
	impianto di depurazione (STP)	-	1	mg/L
	intossicazione secondaria	-	20	mg/kg cibo
9	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>		<b>20298-69-5</b> <b>243-718-1</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,011	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,001	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1,5	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,15	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,293	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
10	<b>arancio, dolce, estratto</b>		<b>8028-48-6</b> <b>232-433-8</b>	
	Acqua	acqua dolce	5,4	µg/L
	Acqua	acqua marina	0,54	µg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	5,77	µg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	1,3	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,13	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,261	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	2,1	mg/L
	intossicazione secondaria	-	13,3	mg/kg cibo
11	<b>2-(4-terz-butilbenzil)propionaldeide</b>		<b>80-54-6</b> <b>201-289-8</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,002	mg/L
	Acqua	acqua marina	0	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,024	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,269	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,027	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,052	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
12	<b>3,7-dimetilottan-3-olo</b>		<b>78-69-3</b> <b>201-133-9</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,009	mg/L
	Acqua	acqua marina	0,001	mg/L
	Acqua	Acqua rilascio intermittente	0,089	mg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	450	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,008	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,011	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	450	mg/L
13	<b>ossido-di-difenile</b>		<b>101-84-8</b> <b>202-981-2</b>	
	Acqua	acqua dolce sedimenti	0,093	mg/kg peso a

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

				secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	0,009	mg/kg peso a secco
	suolo	-	0,018	mg/kg
	riferito a: peso a secco			
	impianto di depurazione (STP)	-	10,00	mg/L
14	<b>OXACYCLOHEXADECEN-2-ONE</b>		<b>34902-57-3 422-320-3</b>	
	Acqua	acqua dolce	2,7	µg/L
	Acqua	acqua marina	0,27	µg/L
	Acqua	acqua marina sedimenti	4,2	mg/kg peso a secco
	Acqua	acqua dolce sedimenti	21	mg/kg peso a secco
	suolo	-	5,44	mg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
15	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>		<b>81782-77-6 279-815-0</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,76	µg/L
	Acqua	acqua marina	76	ng/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	92	µg/kg
	Acqua	acqua marina sedimenti	9,2	µg/kg
	suolo	-	18	µg/kg
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L
	intossicazione secondaria	-	111,1	mg/kg
16	<b>ginepro, Juniperus virginiana, estratto</b>		<b>85085-41-2 285-370-3</b>	
	Acqua	acqua dolce	0,5	µg/L
	Acqua	acqua marina	0,05	µg/L
	Acqua	acqua dolce sedimenti	816,8	µg/kg peso a secco
	Acqua	acqua marina sedimenti	81,68	µg/kg peso a secco
	suolo	-	163,448	µg/kg peso a secco
	impianto di depurazione (STP)	-	10	mg/L

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici idonei

Gli ambienti di lavoro devono essere adeguatamente aerati. Ove possibile, installare fonti di aspirazione localizzata ed efficaci sistemi di ricambio d'aria generale. Se queste misure non sono sufficienti a mantenere le concentrazioni dei materiali particolati e dei vapori di solventi al di sotto del limite di esposizione, sarà necessario far uso di adeguati mezzi di protezione delle vie respiratorie.

### Mezzi protettivi individuali

#### Protezione delle vie respiratorie

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Qualora non fossero disponibili delle indicazioni sulla concentrazione massima ammissibile sul posto di lavoro, occorre provvedere delle misure di protezione respiratoria adeguate in caso di formazione aerosoli e nebbie. Filtro A o maschera respiratoria autonoma.

#### Protezioni per occhi / volto

Occhiali con protezione laterale (EN 166)

#### Protezione delle mani

Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto)

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Materiale idoneo	neoprene		
Materiale idoneo	gomma nitrilica		
Spessore del materiale		0,5	mm
Tempo di passaggio	>	120	min

**Altro**

Indumenti protettivi resistenti alle sostanze chimiche.

**Controllo dell'esposizione ambientale**

Nessun dato disponibile.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

<b>Stato di aggregazione</b>			
liquido			
<b>Forma/Colore</b>			
liquido			
giallo			
<b>Odore</b>			
caratteristico			
<b>Valore di pH</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione</b>			
Valore	>	35	°C
<b>punto di fusione/punto di congelamento</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>temperatura di decomposizione</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Punto di infiammabilità</b>			
Valore		91	°C
<b>Temperatura di accensione</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Proprietà ossidanti</b>			
non ossidante			
<b>Proprietà esplosive</b>			
Il prodotto non è esplosivo.			
<b>Infiammabilità</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>limite inferiore di esplosività</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Limite superiore di esplosività</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Pressione vapore</b>			
Valore		1060	hPa
Temperatura di riferimento		50	°C
<b>densità di vapore relativa</b>			

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

Nessun dato disponibile

**Densità relativa**

Nessun dato disponibile

**Densità**

Valore	0,972 - 0,984	g/cm <sup>3</sup>
Temperatura di riferimento	20	°C

**Solubilità in acqua**

Notazione miscibile

**Solubilità**

Nessun dato disponibile

**coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	<b>undecan-4-olide</b>	<b>104-67-6</b>	<b>203-225-4</b>
	log Pow	3,6	
	Temperatura di riferimento	25	°C
	Metodo	OECD 117	
	Fonte	ECHA	
2	<b>ionone, metil</b>	<b>1335-46-2</b>	<b>215-635-0</b>
	log Pow	4,51 - 4,99	
	Temperatura di riferimento	23	°C
	referito a	pH: 6.2	
	Metodo	OECD 117	
	Fonte	ECHA	
3	<b>5-fenil-3-metilpentanolo</b>	<b>55066-48-3</b>	<b>259-461-3</b>
	log Pow	2,7	
	Temperatura di riferimento	30	°C
	Fonte	ECHA	
4	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>	<b>28219-61-6</b>	<b>248-908-8</b>
	log Pow	4,4	
	Temperatura di riferimento	35	°C
	Metodo	OECD 117	
	Fonte	ECHA	
5	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>	<b>20298-69-5</b>	<b>243-718-1</b>
	log Pow	4,7 - 4,8	
	Temperatura di riferimento	25	°C
	Metodo	OECD 117	
	Fonte	ECHA	
6	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
	log Pow	2,78 - 4,88	
	Metodo	QSAR	
	Fonte	ECHA	
7	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>	<b>81782-77-6</b>	<b>279-815-0</b>
	log Pow	3,9	
	Temperatura di riferimento	30	°C
	Metodo	OECD 117	
	Fonte	ECHA	

**Viscosità**

Nessun dato disponibile

**caratteristiche delle particelle**

Nessun dato disponibile

**9.2 altre informazioni**

**Indicazioni particolari**

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun dato disponibile.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Se utilizzato secondo le norme non sono da aspettarsi delle reazioni pericolose

### 10.4 Condizioni da evitare

Non noti.

### 10.5 Materiali incompatibili

Non noti.

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità orale acuta (risultato del calcolo ATE della miscela)	
N.	Nome del prodotto
1	Duftstoff Fresh Cotton
Notazione	Il risultato ottenuto con il metodo di calcolo di cui nel Regolamento (CE) 1272/2008 (CLP), Allegato I, Parte 3, Paragrapho 3.1, Punto 3.1.3.6. è al di fuori dei valori che implicano una classificazione / etichettatura da miscela come da tabella 3.1.1 (STA orale > 2000 mg/kg).

Tossicità orale acuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	ionone, metil	1335-46-2	215-635-0
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 423		
Fonte	ECHA		
2	acetato di cis-2-terz-butilcicloesile	20298-69-5	243-718-1
DL50		4600	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		
3	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 401		
Fonte	ECHA		
4	ossido-di-difenile	101-84-8	202-981-2
DL50		2830	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Fonte	ECHA		

Nome commerciale: Duftstoff Fresh Cotton

Nr. prodotto: 217999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

Regione: IT

<b>Tossicità dermale acuta</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>undecan-4-olide</b>	<b>104-67-6</b>	<b>203-225-4</b>
DL50	>	2000	mg/kg di peso corporeo
Specie	ratto		
Metodo	OECD 402		
<b>2</b>	<b>ionone, metil</b>	<b>1335-46-2</b>	<b>215-635-0</b>
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA		
<b>3</b>	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>	<b>20298-69-5</b>	<b>243-718-1</b>
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		
<b>4</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
DL50	>	5000	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 402		
Fonte	ECHA		
<b>5</b>	<b>ossido-di-difenile</b>	<b>101-84-8</b>	<b>202-981-2</b>
DL50	>	7940	mg/kg di peso corporeo
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA		
<b>Tossicità inalatoria acuta</b>			
Nessun dato disponibile			
<b>Corrosione/irritazione cutanea</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>2,6-dimetilott-7-en-2-olo</b>	<b>18479-58-8</b>	<b>242-362-4</b>
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA / Read across		
Osservazioni	Irritante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.		
<b>2</b>	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>	<b>20298-69-5</b>	<b>243-718-1</b>
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
<b>3</b>	<b>ossido-di-difenile</b>	<b>101-84-8</b>	<b>202-981-2</b>
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
<b>4</b>	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>	<b>81782-77-6</b>	<b>279-815-0</b>
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 404		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
<b>Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.



**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

1	2,6-dimetilott-7-en-2-olo	18479-58-8	242-362-4
Specie	coniglio		
Metodo	Metodo Draize		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Irritante per gli occhi		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.		
2	undecan-4-olide	104-67-6	203-225-4
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
3	acetato di cis-2-terz-butilcicloesile	20298-69-5	243-718-1
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
4	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		
5	ossido-di-difenile	101-84-8	202-981-2
Specie	coniglio		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	Irritante per gli occhi		
6	4-metil-3-decen-5-olo	81782-77-6	279-815-0
Specie	coniglio		
Metodo	OECD 405		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non irritante		

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	acetato di 4-terz-butilcicloesile	32210-23-4	250-954-9
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie	topo		
Metodo	OCSE 429		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	sensibilizzante		
2	ionone, metil	1335-46-2	215-635-0
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie	porcellino d'India		
Metodo	Test di massimizzazione		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	non sensibilizzante		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		
3	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
Modalità di assunzione		Pelle	
Specie	topo		
Metodo	OCSE 429		
Fonte	ECHA		
Osservazioni	sensibilizzante		
4	ossido-di-difenile	101-84-8	202-981-2
Modalità di assunzione		Pelle	
Metodo	Test di massimizzazione		

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

Fonte Osservazioni	ECHA non sensibilizzante
--------------------	--------------------------

**Mutagenicità sulle cellule germinali**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	undecan-4-olide	104-67-6	203-225-4

Specie	topo
Metodo	OECD 474
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

2	ionone, metil	1335-46-2	215-635-0
---	---------------	-----------	-----------

Tipologia di indagine	studio di mutazioni geniche in vitro nei batteri
Specie	Salmonella typhimurium: TA 1535, TA 1537, TA 98, TA 100; Escherichia coli WP2 uvrA
Metodo	OECD 471
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tipologia di indagine	In vitro mammalian cell gene mutation test
Specie	Chinese hamster Ovary (CHO)
Metodo	OECD 476
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tipologia di indagine	In vivo mammalian somatic cell study: cytogenicity / erythrocyte micronucleus
Specie	topo
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

3	ossido-di-difenile	101-84-8	202-981-2
---	--------------------	----------	-----------

Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

4	4-metil-3-decen-5-olo	81782-77-6	279-815-0
---	-----------------------	------------	-----------

Metodo	OECD 471
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità di riproduzione**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	ionone, metil	1335-46-2	215-635-0

Modalità di assunzione	per via orale
------------------------	---------------

Tipologia di indagine	Studio di tossicità sullo sviluppo prenatale
Specie	coniglio
Metodo	OECD 414
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Cancerogenicità**

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8

Metodo	OECD 451
Fonte	ECHA
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	
Nessun dato disponibile	

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	ionone, metil	1335-46-2	215-635-0
Modalità di assunzione		per via orale	
Specie		ratto	
Metodo		OECD 408	
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	
2	ossido-di-difenile	101-84-8	202-981-2
Fonte		ECHA	
Valutazione / Classificazione		Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.	

Pericolo in caso di aspirazione	
Nessun dato disponibile	

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

### Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	ionone, metil	1335-46-2	215-635-0
CL50		circa	2,3 mg/l
Durata esposizione			96 h
Specie		Danio rerio	
Metodo		OECD 203	
Fonte		ECHA	
2	2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo	28219-61-6	248-908-8
CL50			1,1 mg/l
Durata esposizione			96 h
Specie		Lepomis macrochirus	
Metodo		EPA OPPTS 850.1075	
Fonte		ECHA	
3	acetato di cis-2-terz-butilcicloesile	20298-69-5	243-718-1
CL50			5,6 mg/l
Durata esposizione			96 h
Specie		Danio rerio	
Metodo		EU C.1	
Fonte		ECHA	
4	arancio, dolce, estratto	8028-48-6	232-433-8
CL50			5,65 mg/l
Durata esposizione			96 h
Specie		Danio rerio	
Metodo		OECD 203	
Fonte		ECHA	
5	ossido-di-difenile	101-84-8	202-981-2
CL50			4,2 mg/l

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

Durata esposizione	96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss	
Fonte	ECHA	
<b>6</b>	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>	<b>81782-77-6</b> <b>279-815-0</b>
CL50	3,0	mg/l
Durata esposizione	96	h
Specie	Pimephales promelas	
Metodo	OECD 203	
Fonte	ECHA	

<b>Tossicità pesci (cronica)</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>	<b>28219-61-6</b>	<b>248-908-8</b>
NOEC		0,23	mg/l
Durata esposizione		28	giorno / giorni
Specie	QSAR		
Metodo	OECD 210		
Fonte	ECHA		

<b>Tossicità dafnia (acuta)</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>undecan-4-olide</b>	<b>104-67-6</b>	<b>203-225-4</b>
CE50		5,85	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	EU Method C.2		
Fonte	ECHA		
<b>2</b>	<b>ionone, metil</b>	<b>1335-46-2</b>	<b>215-635-0</b>
CE50		3,7	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
<b>3</b>	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>	<b>28219-61-6</b>	<b>248-908-8</b>
CE50		1,34	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
<b>4</b>	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>	<b>20298-69-5</b>	<b>243-718-1</b>
CE50		17	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	EU C.2		
Fonte	ECHA		
<b>5</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
CE50		1,1	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 202		
Fonte	ECHA		
<b>6</b>	<b>ossido-di-difenile</b>	<b>101-84-8</b>	<b>202-981-2</b>
CE50		1,7	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Fonte	ECHA		
<b>7</b>	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>	<b>81782-77-6</b>	<b>279-815-0</b>

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

CE50	0,4	mg/l
Durata esposizione	48	h
Specie	Daphnia magna	
Metodo	OECD 202	
Fonte	ECHA	

<b>Tossicità dafnia (cronica)</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>undecan-4-olide</b>	<b>104-67-6</b>	<b>203-225-4</b>
NOEC		1,38	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		
<b>2</b>	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>	<b>28219-61-6</b>	<b>248-908-8</b>
NOEC		0,14	mg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	QSAR		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		
<b>3</b>	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>	<b>81782-77-6</b>	<b>279-815-0</b>
CE50		75	µg/l
Durata esposizione		21	giorno / giorni
Specie	Daphnia magna		
Metodo	OECD 211		
Fonte	ECHA		

<b>Tossicità sulle alghe (acuta)</b>			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>undecan-4-olide</b>	<b>104-67-6</b>	<b>203-225-4</b>
ErC50		5,94	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
<b>2</b>	<b>ionone, metil</b>	<b>1335-46-2</b>	<b>215-635-0</b>
CE50	>	9,42	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Desmodesmus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
<b>3</b>	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>	<b>28219-61-6</b>	<b>248-908-8</b>
CE50		2,5	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Selenastrum capricornutum		
Metodo	EPA OPPTS 850.5400		
Fonte	ECHA		
<b>4</b>	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>	<b>20298-69-5</b>	<b>243-718-1</b>
CE50		4,2	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Scenedesmus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
<b>5</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
ErC50		150	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Desmodesmus subspicatus		

Nome commerciale: Duftstoff Fresh Cotton

Nr. prodotto: 217999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

Regione: IT

Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		
<b>6</b>	<b>ossido-di-difenile</b>	<b>101-84-8</b>	<b>202-981-2</b>
CE50		0,455	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Fonte	ECHA		
<b>7</b>	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>	<b>81782-77-6</b>	<b>279-815-0</b>
ErC50		1,4	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		

Tossicità sulle alghe (cronica)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>	<b>20298-69-5</b>	<b>243-718-1</b>
NOEC		0,57	mg/l
Durata esposizione		72	h
Specie	Scenedesmus subspicatus		
Metodo	OECD 201		
Fonte	ECHA		

Tossicità per i batteri			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>ionone, metil</b>	<b>1335-46-2</b>	<b>215-635-0</b>
CE50	>	1000	mg/l
Specie	Fanghi attivi		
Metodo	OECD 209		
Fonte	ECHA		
<b>2</b>	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>	<b>28219-61-6</b>	<b>248-908-8</b>
CE50		225	mg/l
Durata esposizione		3	h
Specie	Fanghi attivi		
Metodo	OECD 209		
Fonte	ECHA		
<b>3</b>	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>	<b>20298-69-5</b>	<b>243-718-1</b>
NOEC		100	
Durata esposizione		61	giorno / giorni
Specie	Fanghi attivi		
Metodo	OECD 301 F		
Fonte	ECHA		
<b>4</b>	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>	<b>81782-77-6</b>	<b>279-815-0</b>
NOEC		100	mg/l
Durata esposizione		28	giorno / giorni
Specie	Fanghi attivi		
Metodo	OECD 301 F		
Fonte	ECHA		

## 12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>ionone, metil</b>	<b>1335-46-2</b>	<b>215-635-0</b>
Tipo	Biodegradazione aerobica		
Valore		76	%
Durata		28	d
Metodo	OECD 301 F		
Fonte	ECHA		

Nome commerciale: Duftstoff Fresh Cotton

Nr. prodotto: 217999

Versione attuale : 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

Versione sostituita: 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

Regione: IT

Osservazioni		Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)	
<b>2</b>	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>	<b>28219-61-6</b>	<b>248-908-8</b>
Valore		0	%
Metodo		OECD 301 F	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non prontamente biodegradabile	
<b>3</b>	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>	<b>20298-69-5</b>	<b>243-718-1</b>
Valore		43	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo		OECD 301 F	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		non prontamente biodegradabile	
<b>4</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
Fonte		ECHA	
Osservazioni		Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)	
<b>5</b>	<b>ossido-di-difenile</b>	<b>101-84-8</b>	<b>202-981-2</b>
Tipo		Biodegradazione aerobica	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)	
<b>6</b>	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>	<b>81782-77-6</b>	<b>279-815-0</b>
Valore		73	%
Durata		28	giorno / giorni
Metodo		OECD 301 F	
Fonte		ECHA	
Osservazioni		Facilmente biodegradabile (readily biodegradable)	

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di bioconcentrazione (BCF)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>ionone, metil</b>	<b>1335-46-2</b>	<b>215-635-0</b>
BCF			586,2
Fonte		ECHA	
<b>2</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
BCF		32	- 156
Fonte		ECHA	
<b>3</b>	<b>ossido-di-difenile</b>	<b>101-84-8</b>	<b>202-981-2</b>
BCF			196
Specie		Oncorhynchus mykiss	
Fonte		ECHA	

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
<b>1</b>	<b>undecan-4-olide</b>	<b>104-67-6</b>	<b>203-225-4</b>
log Pow			3,6
Temperatura di riferimento			25 °C
Metodo		OECD 117	
Fonte		ECHA	
<b>2</b>	<b>ionone, metil</b>	<b>1335-46-2</b>	<b>215-635-0</b>
log Pow		4,51	- 4,99
Temperatura di riferimento			23 °C
riferito a		pH: 6.2	
Metodo		OECD 117	
Fonte		ECHA	
<b>3</b>	<b>5-fenil-3-metilpentanolo</b>	<b>55066-48-3</b>	<b>259-461-3</b>
log Pow			2,7
Temperatura di riferimento			30 °C
Fonte		ECHA	

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

<b>4</b>	<b>2-etil-4-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)-2-buten-1-olo</b>	<b>28219-61-6</b>	<b>248-908-8</b>
log Pow		4,4	
Temperatura di riferimento		35	°C
Metodo	OECD 117		
Fonte	ECHA		
<b>5</b>	<b>acetato di cis-2-terz-butilcicloesile</b>	<b>20298-69-5</b>	<b>243-718-1</b>
log Pow		4,7	- 4,8
Temperatura di riferimento		25	°C
Metodo	OECD 117		
Fonte	ECHA		
<b>6</b>	<b>arancio, dolce, estratto</b>	<b>8028-48-6</b>	<b>232-433-8</b>
log Pow		2,78	- 4,88
Metodo	QSAR		
Fonte	ECHA		
<b>7</b>	<b>4-metil-3-decen-5-olo</b>	<b>81782-77-6</b>	<b>279-815-0</b>
log Pow		3,9	
Temperatura di riferimento		30	°C
Metodo	OECD 117		
Fonte	ECHA		

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT.
Valutazione vPvB	Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come vPvB.

#### 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

#### 12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

#### 12.8 altre informazioni

<b>altre informazioni</b>
Non immettere nella canalizzazione e nel sistema idrico e non servirsi di discariche pubbliche.

### SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

##### Prodotto

Smaltire presso un impianto di smaltimento idoneo e autorizzato attenendosi alle norme vigenti e d'intesa con le autorità competenti e lo smaltitore.

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

##### Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

### SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

#### 14.1 Trasporto ADR/RID/ADN



**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

Classe	9
Codiche di classificazione	M6
Gruppo d'imballaggio	III
Nr. pericolo	90
Numero ONU	UN3082
Denominazione della merce	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	propionato di 3a,4,5,6,7,7a-esaidro-4,7-metano-1H-indenile alfa-esilcinnamaldeide
Codice di restrizione in galleria	-
Contrassegno di pericolo	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

#### 14.2 Trasporto IMDG

Classe	9
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione appropriato ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate alpha-hexylcinnamaldehyde
EmS	F-A, S-F
Etichette	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

#### 14.3 Trasporto ICAO-TI / IATA

Classe	9
Gruppo d'imballaggio	III
Numero ONU	UN3082
Nome di spedizione appropriato ONU	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Sostanza pericolosa	3a,4,5,6,7,7a-hexahydro-4,7-methano-1H-indenyl propionate alpha-hexylcinnamaldehyde
Etichette	9
Marchio "materia pericolosa per l'ambiente"	Simbolo "pesce e albero"

#### 14.4 altre informazioni

Nessun dato disponibile.

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Informazioni sui pericoli per l'ambiente, se pertinenti, si veda 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

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

Non rilevante

### SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

##### Normative EU

##### **Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

**Nome commerciale:** Duftstoff Fresh Cotton

**Nr. prodotto:** 217999

**Versione attuale :** 1.1.0, redatto il : 11.06.2021

**Versione sostituita:** 1.0.0, redatto il : 28.10.2020

**Regione:** IT

**Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

**Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI**

Questo prodotto è soggetto a inserimento nell'elenco delle restrizioni dell'Allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006 .	N. 3
--	------

**DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose**

Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:	E2
--	----

**Normative particolari**

Le disposizioni sanitari ed antinfortunistiche nazionali devono essere rispettate all'uso di questo prodotto. Per provvedere alla protezione contro le sostanze pericolose, è obbligatorio attenersi inoltre alle norme legali relative alla limitazione d'impiego in conformità con le disposizioni per il sostegno della maternità ed il decreto-legge in materia di protez

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

**SEZIONE 16: altre informazioni**

**Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:**

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore. Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

**Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).**

H226	Liquido e vapori infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H304	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
H361f	Sospettato di nuocere alla fertilità
H373o	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta se ingerito.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Scheda rilasciata da**

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 769556