

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



Air Wick Duftvase mit Aromaperlen Sommervergnügen

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto : Air Wick Duftvase mit Aromaperlen Sommervergnügen
N. Scheda Dati di Sicurezza : D8309661
Formulazione # : FF8306113
Tipo di Prodotto : Liquido.

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

Usi identificati

Depuratori dell'aria ad azione continua (solidi e liquidi)
Uso al consumo

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

RB Hygiene Home Switzerland AG
Richtistraße 5
CH-8304 Wallisellen
Tel.: +41 44 808 4949
Fax.: +41 44 808 4900

Produttore

Reckitt Benckiser Tatabánya Kft.
2800 Tatabánya,
Fatelepi út 15,
Hungary
+36 34 513 770

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : sicherheitsdatenblatt@reckitt.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Organismo ufficiale di consultazione nazionale/Centro antiveleni

Numero di telefono : Svizzera: 145 od 044 251 51 51 (24h / Lunedì - Domenica)

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : Miscela

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Non classificato.

Questo prodotto non è classificato come pericoloso a norma del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche.

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

D8309661

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.2 Elementi dell'etichetta

- Avvertenza** : Nessuna avvertenza.
- Indicazioni di pericolo** : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Consigli di prudenza**
- Generali** : Tenere fuori dalla portata dei bambini. In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
- Prevenzione** : Non applicabile.
- Reazione** : IN CASO DI INGESTIONE: Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: Lavare abbondantemente con acqua e sapone. IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
- Conservazione** : Non applicabile.
- Smaltimento** : Non applicabile.
- Elementi supplementari dell'etichetta** : Contiene Linalool, Eugenol, Geraniol, Nerol and delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one. Può provocare una reazione allergica.

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

- Recipienti che devono essere muniti di chiusura di sicurezza per bambini** : Non applicabile.
- Avvertimento tattile di pericolo** : Non applicabile.

Regolamento relativo ai biocidi

2.3 Altri pericoli

- Il prodotto soddisfa i criteri per PBT o vPvB conformemente alla normativa (CE) n. 1907/2006, allegato XIII** : Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.
- Altri pericoli non menzionati nella classificazione** : NOTA: Il prodotto contiene parti che possono costituire un rischio di soffocamento.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele : Miscela

Nome del prodotto/ ingrediente	Identificatori	%	Classificazione	Conc. specifica limiti, fattori M e ATE	Tipo
Dipropylene glycol monomethyl ether	REACH #: 01-2119450011-60 CE: 252-104-2 Numero CAS: 34590-94-8	≥90	Non classificato.	-	[2]
Ethyl maltol	CE: 225-582-5 Numero CAS: 4940-11-8	≤3	Acute Tox. 4, H302	ATE [Orale] = 1150 mg/kg	[1]
linalolo	REACH #: 01-2119474016-42 CE: 201-134-4 Numero CAS:	<1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]

D8309661

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Tetrahydrolinalool	78-70-6 Indice: 603-235-00-2 REACH #: 01-2119454788-21 CE: 201-133-9 Numero CAS: 78-69-3	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
Eugenol	REACH #: 01-2119971802-33 CE: 202-589-1 Numero CAS: 97-53-0	≤0.3	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
geraniolo	REACH #: 01-2119552430-49 CE: 203-377-1 Numero CAS: 106-24-1 Indice: 603-241-00-5	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317	-	[1]
Nerol	REACH #: 01-2119983244-33 CE: 203-378-7 Numero CAS: 106-25-2	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	-	[1]
delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one	CE: 260-709-8 Numero CAS: 57378-68-4	<0.1	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	ATE [Orale] = 500 mg/kg M [Acuto] = 1 M [Cronico] = 1	[1]

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente, rispondano ai criteri PBT o vPvB oppure siano considerati come sostanze con grado di problematicità equivalente o sostanze alle quali sia stato assegnato un limite di esposizione professionale e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

Tipo

[1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente

[2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro

I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Contatto con gli occhi** : Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
- Per inalazione** : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
- Contatto con la pelle** : Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

- Ingestione** : Sciacquare la bocca con acqua. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
- Protezione dei soccorritori** : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

- Contatto con gli occhi** : Nessun dato specifico.
- Per inalazione** : Nessun dato specifico.
- Contatto con la pelle** : Nessun dato specifico.
- Ingestione** : Nessun dato specifico.

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

- Note per il medico** : Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
- Trattamenti specifici** : Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei** : Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

- Mezzi di estinzione non idonei** : Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

- Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela** : Nessun pericolo specifico di incendio o esplosione.
- Prodotti di combustione pericolosi** : I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti:
anidride carbonica
monossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

- Speciali azioni di protezione per vigili del fuoco** : Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
- Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio** : I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

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** : Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
- Per chi interviene direttamente** : Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per chi non interviene direttamente".

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.2 Precauzioni ambientali : Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Piccola fuoriuscita : Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

Versamento grande : Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Prevenire la fuoriuscita in sistemi fognari, corsi d'acqua, basamenti o zone circoscritte. Lavare e convogliare le quantità sversate in un impianto di trattamento degli scarichi o procedere come segue. Circoscrivere e raccogliere eventuali fuoriuscite con materiale assorbente non combustibile, come sabbia, terra, vermiculite, diatomite e provvedere allo smaltimento del prodotto in un contenitore in conformità alla normativa vigente. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.

6.4 Riferimento ad altre sezioni : Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1.
Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive : Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro : E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare a temperature comprese tra: 5 a 30°C. Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.

7.3 Usi finali particolari

Avvertenze : Depuratori dell'aria ad azione continua (solidi e liquidi)
Uso al consumo

Orientamenti specifici del settore industriale : Non disponibile.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Le informazioni fornite si riferiscono ai tipici impieghi previsti per il prodotto. Potrebbero essere necessarie ulteriori misure per il trattamento alla rinfusa o altri impieghi che potrebbero far aumentare significativamente l'esposizione degli addetti o le emissioni nell'ambiente.

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nome del prodotto/ingrediente	Valori limite d'esposizione
Dipropylene glycol monomethyl ether	SUVA (Svizzera, 1/2021). [] STEL: 50 ppm 15 minuti. Forma: vapour and aerosols STEL: 300 mg/m ³ 15 minuti. Forma: vapour and aerosols TWA: 50 ppm 8 ore. Forma: vapour and aerosols TWA: 300 mg/m ³ 8 ore. Forma: vapour and aerosols

Procedure di monitoraggio consigliate : Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti:
 Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

Nome del prodotto/ingrediente	Tipo	Esposizione	Valore	Popolazione	Effetti
Dipropylene glycol monomethyl ether	DNEL	A lungo termine Per via orale	36 mg/kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	37.2 mg/m ³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	121 mg/kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	283 mg/kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	308 mg/m ³	Lavoratori	Sistemico
Ethyl maltol	DNEL	A lungo termine Per via orale	2 mg/kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	2 mg/kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	3.48 mg/m ³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	5.6 mg/kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	19.7 mg/m ³	Lavoratori	Sistemico
linalolo	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	15 mg/cm ²	Lavoratori	Locale
	DNEL	A breve termine Per via cutanea	15 mg/cm ²	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	15 mg/cm ²	Popolazione generica [Consumatori]	Locale
	DNEL	A breve termine Per via orale	1.2 mg/kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	1.25 mg/ kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per via cutanea	1.5 mg/cm ²	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	1.5 mg/cm ²	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	1.5 mg/cm ²	Popolazione generica	Locale

D8309661

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Tetrahydrolinalool	DNEL	A lungo termine Per via orale	2.49 mg/ kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A breve termine Per via cutanea	3 mg/cm ²	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	3 mg/cm ²	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	3.5 mg/kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	4.33 mg/m ³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	24.58 mg/ m ³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	2.75 mg/ kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	2.5 mg/kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	0.68 mg/m ³	Popolazione generica [Consumatori]	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	1.25 mg/ kg pc/die	Popolazione generica [Consumatori]	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via orale	0.2 mg/kg pc/die	Popolazione generica [Consumatori]	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	0.19 mg/ cm ²	Popolazione generica	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	0.19 mg/ cm ²	Lavoratori	Locale
	DNEL	A lungo termine Per via orale	1.58 mg/ kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	1.58 mg/ kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	2.75 mg/m ³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	3.16 mg/ kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	11.14 mg/ m ³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	21.2 mg/m ³	Lavoratori	Sistemico
Eugenol	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	6 ng/kg bw/ giorno	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	5.22 mg/m ³	Popolazione generica [Consumatori]	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	3 mg/kg pc/die	Popolazione generica [Consumatori]	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via orale	3 mg/kg pc/die	Popolazione generica [Consumatori]	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via orale	3 mg/kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	3 mg/kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	5.22 mg/m ³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per via cutanea	6 mg/kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine Per inalazione	21.2 mg/m ³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	A lungo termine	7.5 mg/kg	Popolazione	Sistemico

D8309661

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

Nerol	DNEL	Per via cutanea A lungo termine	pc/die 11.8 mg/cm ²	generica Popolazione	Locale
	DNEL	Per via cutanea A lungo termine	cm ² 11.8 mg/cm ²	generica Lavoratori	Locale
	DNEL	Per via cutanea A lungo termine	kg pc/die 12.5 mg/kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	Per via cutanea A lungo termine	kg pc/die 13.75 mg/kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	Per via orale A lungo termine	kg pc/die 47.8 mg/m ³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	Per inalazione A lungo termine	m ³ 161.6 mg/m ³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	Per inalazione A lungo termine	kg pc/die 0.62 mg/kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	Per via orale A lungo termine	kg pc/die 0.62 mg/kg pc/die	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	Per via cutanea A lungo termine	kg pc/die 1.09 mg/m ³	Popolazione generica	Sistemico
	DNEL	Per inalazione A lungo termine	kg pc/die 1.25 mg/kg pc/die	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	Per via cutanea A lungo termine	kg pc/die 4.4 mg/m ³	Lavoratori	Sistemico
	DNEL	Per inalazione A lungo termine			

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei : Una buona ventilazione generale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche : Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezione degli occhi/del volto : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali protettivi con protezioni laterali.

Protezione della pelle

Protezione delle mani : EN 16523-1:2015
Guanti testati per la protezione contro la permeazione chimica.
Guanti a bassa resistenza chimica o impermeabili.
(EN 16523-1:2015 sostituisce EN 374-3:2003)
EN 374-2:2003
Guanti testati per la protezione contro la penetrazione di liquidi e microrganismi. EN 388:2003
Guanti testati per la protezione da rischi meccanici (abrasione, resistenza al taglio della lama, resistenza allo strappo e resistenza alla perforazione).
ISO 374-1:2016/Tipo A
Guanti protettivi con resistenza alla permeazione di almeno 30 minuti ciascuno per almeno 6 sostanze chimiche testate.
ISO 374-1:2016/Tipo B
Guanti protettivi con resistenza alla permeazione di almeno 30 minuti ciascuno per almeno 3 sostanze chimiche testate.
ISO 374-1:2016/Tipo C
Guanti protettivi con resistenza alla permeazione di almeno 10 minuti ciascuno per almeno 1 sostanza chimica testata. Considerando i parametri specificati dal

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il tempo di protezione dei guanti.

- Dispositivo di protezione del corpo** : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.
- Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.
- Protezione respiratoria** : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.
- Controlli dell'esposizione ambientale** : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Se non diversamente indicato, la misurazione di tutte le proprietà deve avvenire in condizioni di temperatura e pressione standard.

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

- Stato fisico** : Liquido. [Chiaro.]
- Colore** : Slightly blue
- Odore** : Non disponibile.
- Soglia olfattiva** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Punto di fusione/punto di congelamento** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Infiammabilità (solidi, gas)** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Punto di infiammabilità** : Vaso chiuso: 69°C
- Temperatura di autoaccensione** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Temperatura di decomposizione** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- pH** : Non disponibile. Non disponibile.
- Viscosità** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Solubilità in acqua** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Tensione di vapore** :
- Densità** : 0.953 a 0.963 g/cm³ [20°C]
- Densità di vapore** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.
- Caratteristiche delle particelle**
- Dimensione mediana delle particelle** : Non pertinente/applicabile a causa della natura del prodotto.

D8309661

SEZIONE 10: stabilità e reattività

- 10.1 Reattività

: Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
- 10.2 Stabilità chimica

: Il prodotto è stabile.
- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

: Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
- 10.4 Condizioni da evitare

: Nessun dato specifico.
- 10.5 Materiali incompatibili

: Nessun dato specifico.
- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

: In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
Dipropylene glycol monomethyl ether Ethyl maltol	DL50 Per via orale	Ratto - Maschile	5230 mg/kg	-
	DL50 Per via cutanea	Coniglio	>5 g/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	1150 mg/kg	-
linalolo	DL50 Per via cutanea	Coniglio	5610 mg/kg	-
	DL50 Per via cutanea	Ratto	5610 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	2790 mg/kg	-
Tetrahydrolinalool	DL50 Per via cutanea	Coniglio	>5000 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	>5000 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	1930 mg/kg	-
Eugenol geraniolo	DL50 Per via cutanea	Coniglio	>5000 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	2.1 g/kg	-
	DL50 Per via cutanea	Coniglio	>5000 mg/kg	-
Nerol	DL50 Per via cutanea	Coniglio	>5000 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	4500 mg/kg	-

Conclusione/Riepilogo : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Stime di tossicità acuta

Nome del prodotto/ingrediente	Per via orale (mg/ kg)	Per via cutanea (mg/kg)	Inalazione (gas) (ppm)	Inalazione (vapori) (mg/l)	Inalazione (polveri e aerosol) (mg/l)
FIL,AWICK,PLUMARIA_FF8306113_D8309661 (EU)	75807.5	N/A	N/A	N/A	N/A
Dipropylene glycol monomethyl ether	5230	N/A	N/A	N/A	5.1
Ethyl maltol	1150	N/A	N/A	N/A	N/A
linalolo	2790	5610	N/A	N/A	N/A
Eugenol	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
geraniolo	2100	N/A	N/A	N/A	N/A
Nerol	4500	N/A	N/A	N/A	N/A
delta-1-(2,6,6-Trimethyl-3-cyclohexen-1-yl)-2-buten- 1-one	500	N/A	N/A	N/A	N/A

Irritazione/Corrosione

D8309661

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
Dipropylene glycol monomethyl ether	Occhi - Leggermente irritante	Umano	-	8 mg	-
	Occhi - Leggermente irritante	Coniglio	-	24 ore 500 mg	-
	Pelle - Leggermente irritante	Coniglio	-	500 mg	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	1 ore 0.1 MI	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	100 uL	-
	Pelle - Leggermente irritante	Umano	-	72 ore 32 %	-
	Pelle - Leggermente irritante	Uomo	-	48 ore 16 mg	-
	Pelle - Leggermente irritante	Coniglio	-	24 ore 500 mg	-
	Pelle - Moderatamente irritante	Porcellino d'India	-	24 ore 100 mg	-
	Pelle - Fortemente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 mg	-
Tetrahydrolinalool	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	0.1 MI	-
	Pelle - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 500 mg	-
Eugenol	Pelle - Leggermente irritante	Umano	-	48 ore 40 mg	-
	Pelle - Leggermente irritante	Maiale	-	48 ore 50 mg	-
	Pelle - Moderatamente irritante	Porcellino d'India	-	24 ore 100 mg	-
	Pelle - Moderatamente irritante	Uomo	-	48 ore 16 mg	-
geraniolo	Pelle - Fortemente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 mg	-
	Pelle - Leggermente irritante	Porcellino d'India	-	30 %	-
	Pelle - Moderatamente irritante	Coniglio	-	4 ore 0.5 MI	-
	Pelle - Fortemente irritante	Porcellino d'India	-	24 ore 100 mg	-
	Pelle - Fortemente irritante	Umano	-	48 ore 32 %	-
	Pelle - Fortemente irritante	Uomo	-	24 ore 16 mg	-
	Pelle - Fortemente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 mg	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	0.1 MI	-
Nerol	Pelle - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 500 mg	-

Conclusione/Riepilogo

- Pelle** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
- Occhi** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
- Vie respiratorie** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Sensibilizzazione

Conclusione/Riepilogo

- Pelle** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.
- Vie respiratorie** : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Mutagenicità

Conclusione/Riepilogo

- : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Cancerogenicità

Conclusione/Riepilogo

- : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Tossicità per la riproduzione

Conclusione/Riepilogo

- : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Teratogenicità

Conclusione/Riepilogo : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione : Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Per inalazione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Contatto con la pelle : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Ingestione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Contatto con gli occhi : Nessun dato specifico.

Per inalazione : Nessun dato specifico.

Contatto con la pelle : Nessun dato specifico.

Ingestione : Nessun dato specifico.

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

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Non disponibile.

Conclusione/Riepilogo : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

Generali : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Cancerogenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Mutagenicità : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Tossicità per la riproduzione : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

11.2 Informazioni su altri pericoli

11.2.1 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

11.2.2 Altre informazioni

Non disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
linalolo	Acuto EC50 36.7 ppm Acqua dolce	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
Eugenol	Acuto CL50 28.8 ppm Acqua dolce	Pesce - Oncorhynchus mykiss	96 ore
	Acuto CL50 24000 µg/l Acqua dolce	Pesce - Pimephales promelas - Giovane	96 ore

Conclusione/Riepilogo : Sulla base dei dati disponibili, i criteri di classificazione non sono verificati.

12.2 Persistenza e degradabilità

Nome del prodotto/ ingrediente	Prova	Risultato	Dose	Inoculo
linalolo	-	62.4 % - Facilmente - 28 giorni	-	-
Eugenol	-	50 % - Facilmente - 7 giorni	-	-

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
linalolo	-	-	Facilmente
Eugenol	-	-	Facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
Dipropylene glycol monomethyl ether	0.004	-	bassa
Ethyl maltol	0.63	-	bassa
linalolo	2.84	-	bassa
Tetrahydrolinalool	3.3	99.87	bassa
Eugenol	2.27	-	bassa
geraniolo	2.6	-	bassa
Nerol	3.47	-	bassa

12.4 Mobilità nel suolo

**Coefficiente di ripartizione
suolo/acqua (K_{oc})** : Non disponibile.

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa miscela non contiene sostanze valutate come PBT o vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

D8309661

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

Le informazioni contenute in questa sezione contengono indicazioni e avvertenze generali. Consultare l'elenco degli Usi identificati nella Sezione 1 per informazioni specifiche disponibili fornite nello scenario o negli scenari di esposizione.

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

- Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. 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. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.
- Rifiuti Pericolosi** : In base alle attuali conoscenze del fornitore, questo prodotto non è incluso tra i rifiuti pericolosi della direttiva UE 2008/98/CE.

VEVA

Codice rifiuto	Designazione rifiuti
20 03 01	rifiuti urbani non differenziati

Imballo

- Metodi di smaltimento** : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.
- Precauzioni speciali** : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere 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

Per il trasporto a lunga distanza di materiale sfuso o su pallet prendere in considerazione le sezioni 7 e 10.

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 Numero ONU o numero ID	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.	Non regolamentato.
14.2 Nome di spedizione dell'ONU	-	-	-	-
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-	-
14.4 Gruppo di imballaggio	-	-	-	-
14.5 Pericoli per l'ambiente	No.	No.	No.	No.

- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori** : **Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore:** effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

D8309661

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

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

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Nessuno dei componenti è elencato.

Allegato XVII - Restrizioni : Nessuno.
in materia di
fabbricazione,
immissione sul mercato e
uso di talune sostanze,
preparati e articoli
pericolosi

Altre norme UE

Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

agli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

Classe di stoccaggio : 10
(TRGS 510)

Classe di rischio per l'acqua 2

15.2 Valutazione della : Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.
sicurezza chimica

SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi : ATE = Stima della Tossicità Acuta
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
DMEL = Livello derivato con effetti minimi
DNEL = Livello derivato senza effetto
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
PBT = Persistente, Bioaccumulante, Tossico
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
RRN = Numero REACH di Registrazione
vPvB = Molto Persistente e Molto Bioaccumulabile

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificazione	Giustificazione
Non classificato.	

D8309661

SEZIONE 16: altre informazioni

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

H302	Nocivo se ingerito.
H315	Provoca irritazione cutanea.
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

Acute Tox. 4	TOSSICITÀ ACUTA - Categoria 4
Aquatic Acute 1	PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Aquatic Chronic 1	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1
Eye Irrit. 2	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
Skin Irrit. 2	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
Skin Sens. 1	SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1
Skin Sens. 1A	SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1A
Skin Sens. 1B	SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE - Categoria 1B

Data di stampa : 18/11/2022

Data di edizione/ Data di revisione : 02/09/2022

Data dell'edizione precedente : 18/07/2017

Versione : 2.0

Avviso per il lettore

In base ai dati in nostro possesso, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il fornitore menzionato sopra né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità riguardo alla correttezza o completezza di tali informazioni.

La determinazione finale dell'adeguatezza dei materiali è l'unica responsabilità a carico dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevedibili e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.