SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

SMOOTH VANILLA

La scheda di sicurezza è in linea con Regolamento (UE) 2015/830 della Commissione, del 28 maggio 2015, recante modifica del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH)

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

Data di compilazione	17.08.2020

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto	SMOOTH VANILLA

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

Dell'effetto reale	Descrizione: Profumi, fragranze Codice: PC28
Gruppo di prodotti	Profumi
Utilizzazione della sostanza/ preparato	Deodorante per ambienti
Uso previsto principale	PC-TEC-6 Fragrances
Usi secondari	PC-AIR-7 Candles - scented and unscented
Uso consigliato contro	Non è stato identificato alcun uso sconsigliato specifico.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Utilizzatore a valle

Nome della ditta	Paraffinhuset A/S
Indirizzo postale	Orevej 211
Codice postale	4760
Nome del luogo	Vordingborg
Paese	Danimarca
Telefono	+ 45 55 34 05 05
E-mail	stine@paraffinhuset.dk
Sito Internet	www.paraffinhuset.dk
Ditta num.	37290505
Nome della persona di contatto	Stine Beck Petersen, Managing Director

1.4. Numero telefonico di emergenza

Telefono in caso di urgenza	Telefono: + 45 55 34 05 05

	Descrizione: Numero di emergenza interno; Lunedì - giovedì 8:00 - 17:00, venerdì 8:00 - 16:00 Telefono: +39 800 883300 Descrizione: Bergamo Telefono: +39 02 6610 1029 Descrizione: Milano Telefono: +39 06 49978000 Descrizione: Roma Telefono: +39 0382 24444 Descrizione: Pavia
Identificazione, commenti	Ci sono diversi centri regionali di informazione sui veleni in Italia. Questi hanno numeri di emergenza individuali (vedi sopra).

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione conforme alla Normativa (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Sens. 1; H317; Metodo di calcolo. Eye Irrit. 2; H319; Metodo di calcolo.
In conformità alla ATP n.	CLP13-2018/1480

2.2. Elementi dell’etichetta

Pittogrammi di pericolo (CLP)

Composizione sull'etichetta	Alcool benzilico, Cumarin
Le avvertenze	Attenzione
Indicazioni di pericolo	H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare.
Consigli di prudenza	P261 Evitare di respirare la polvere / i fumi / i gas / la nebbia / i vapori / gli aerosol. P280 Indossare guanti protettivi. P333+P313 In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. P337+P313 Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. P362+P364 Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. P501 Smaltire il prodotto / recipiente in un'azienda di smaltimento rifiuti autorizzata.

2.3. Altri pericoli

PBT / vPvB	Questo prodotto non contiene sostanze PBT o vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Tipo di composizione	Miscela
Tipo di formulazione	OL Liquido miscibile in olio

Nome del componente	Identificazione	Classificazione	Contenuti	Note
Alcool benzilico	N. CAS: 100-51-6 Num. CE: 202-859-9 Num. index: 603-057-00-5 N. reg. REACH: 01-2119492630-38-XXXX	Acute Tox. 4; H302; Sulla base di dati provenienti da test. Acute Tox. 4; H332; Sulla base di dati provenienti da test. Eye Irrit. 2; H319; Sulla base di dati provenienti da test.	≥ 10 < 20 % peso/peso	1
Cumarin	N. CAS: 91-64-5 Num. CE: 202-086-7 N. reg. REACH: 01-2119943756-26-XXXX	Acute Tox. 4; H302; Sulla base di dati provenienti da test. Skin Sens. 1B; H317; Sulla base di dati provenienti da test. Aquatic Chronic 3; H412; Sulla base di dati provenienti da test.	≥ 5 < 10 % peso/peso	1
Vaniglia	N. CAS: 121-33-5 Num. CE: 204-465-2 N. reg. REACH: 01-2119516040-60-XXXX	Eye Irrit. 2; H319; Sulla base di dati provenienti da test.	≥ 1 < 5 % peso/peso	1
Anisaldeide	N. CAS: 123-11-5 Num. CE: 204-602-6 N. reg. REACH: 01-2119977101-43-XXXX	Aquatic Chronic 3; H412; Sulla base di dati provenienti da test.	≥ 1 < 2,5 % peso/peso	1

[1]Sostanza classificata a rischio per la salute o per l'ambiente

Descrizione della miscela	Miscela liquida

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Generalità	Consultare un medico in caso di reclami o sintomi. In caso di rischio di incoscienza, preparare la vittima al trasporto in una posizione laterale stabile.
Inalazione	Se la respirazione è difficile, trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se il disturbo continua.
Contatto con la pelle	IN CASO DI CONTATTO CON GLI INDUMENTI: sciacquare immediatamente e abbondantemente gli indumenti contaminati e la pelle prima di togliersi gli indumenti. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare delicatamente e abbondantemente con acqua e sapone. Consultare un medico in caso di reclami o sintomi.

Contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente e accuratamente gli occhi con le palpebre aperte sotto l'acqua corrente per 15 minuti. Proteggi l'occhio illeso. Organizzare un trattamento oftalmologico per disturbi e sintomi.
Ingestione	IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. Consultare un medico in caso di reclami o sintomi.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi ed effetti generali	vedere la sezione 11.1
Sintomi ed effetti acuti	CONTATTO CON LA PELLE: Potenziale irritazione e arrossamento nell'area di contatto. CONTATTO CON GLI OCCHI: Può provocare irritazione e arrossamento. Questo può portare a lacrimazione eccessiva. INGESTIONE: possibile dolore e arrossamento della bocca e della gola. INALAZIONE: L'esposizione può provocare tosse o respiro sibilante.
Sintomi ed effetti ritardati	Sono prevedibili effetti ritardati dopo un'esposizione prolungata.

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

Trattamento medico	Decontaminazione, trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzo di estinzione adeguato	Coordinare le misure di estinzione in base alle condizioni locali e ambientali. Anidride carbonica (CO_2). Polvere. Schiuma resistente all'alcool.
Mezzo di estinzione non appropriato	Pieno getto d'acqua.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti a rischio di combustione	Prodotti di decomposizione pericolosi possono essere rilasciati ad alte temperature.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all’estinzione degli incendi

Equipaggiamento protettivo speciale per vigili del fuoco	Indossare un autorespiratore per spegnere l'incendio. Indossare indumenti protettivi per evitare il contatto con gli occhi o la pelle.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali	Indossare indumenti di protezione come descritto nella Sezione 8 di questa scheda di sicurezza. Per evitare perdite, posizionare contenitori che perdono in modo che la perdita sia sopra.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni per la protezione dell'ambiente	Vietato scaricare in corsi d'acqua o nel terreno. Evita le fuoriuscite.

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

Pulizia	Contenere le fuoriuscite con sabbia, terra o altro materiale assorbente adatto. Raccogliere il materiale fuoriuscito in contenitori, chiuderli ermeticamente e smaltirli secondo la normativa locale.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Altre istruzioni	vedere la Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale e la Sezione 13 per lo smaltimento dei rifiuti

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolazione	Evitare il contatto con gli occhi e il contatto prolungato con la pelle. Evitare la formazione di nebbie/aerosoli.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio	Conservare in luogo fresco e ben ventilato. Conservare nell'imballaggio originale ben chiuso.

Condizioni per lo stoccaggio sicuro

Temperatura di conservazione	Valore: 10 - 30 °C

7.3. Usi finali particolari

Consigli	vedere la sezione 1.2

SEZIONE 8: Controllo dell’esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Nome del componente	Identificazione	Valori limite	Anno
Alcool benzilico	N. CAS: 100-51-6	Paese di origine: Deutschland Tipo valore limite: AGW Valore limite (8 h) : 22 mg/m³ **Valore limite (breve termine)** Valore: 44 mg/m³ **Valore limite (breve termine)** Periodo di valutazione: 15 minuti **Lettera limite esposizione** Lettera di codice: AGW - valore a breve termine	

AGW - valore a lungo termine
Lettera limite esposizione
Descrizione lettera: Limite di esposizione professionale: 15 minuti in media
Limite di esposizione professionale: media di turno di 8 ore
Fonte: Regole tecniche per sostanze pericolose (TRGS) 900 Comitato per sostanze pericolose (AGS) / Germania

DNEL / PNEC

Componente	Alcool benzilico
DNEL	**Gruppo:** Industriale **Percorso di esposizione:** Inalazione a lungo termine (sistemica) **Valore:** 22 mg/m³ **Gruppo:** Industriale **Percorso di esposizione:** Inalazione acuta (sistemica) **Valore:** 110 mg/m³ **Gruppo:** Industriale **Percorso di esposizione:** Dermatico a lungo termine (sistemico) **Valore:** 8 mg/kg bw/day **Gruppo:** Industriale **Percorso di esposizione:** Dermatico acuto (sistemico) **Valore:** 40 mg/kg bw/day **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Inalazione a lungo termine (sistemica) **Valore:** 5,4 mg/m³ **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Inalazione acuta (sistemica) **Valore:** 27 mg/m³ **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Dermatico a lungo termine (sistemico) **Valore:** 4 mg/kg bw/day **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Dermatico acuto (sistemico) **Valore:** 20 mg/kg bw/day **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Orale a lungo termine (sistemico) **Valore:** 4 mg/m³ **Gruppo:** Consumatore

	Percorso di esposizione: Orale acuto (sistemico) **Valore:** 20 mg/kg bw/day
PNEC	**Percorso di esposizione:** Acqua dolce **Valore:** 1 mg/l **Percorso di esposizione:** Acqua salata **Valore:** 0,1 mg/l **Percorso di esposizione:** Impianto trattamento acque nere STP **Valore:** 39 mg/l **Percorso di esposizione:** Sedimenti di acqua dolce **Valore:** 5,27 **Percorso di esposizione:** Sedimenti di acqua salata **Valore:** 0,527 mg/l **Percorso di esposizione:** Suolo **Valore:** 0,456 mg/kg dw
Componente	Cumarin
DNEL	**Gruppo:** Industriale **Percorso di esposizione:** Inalazione a lungo termine (sistemica) **Valore:** 6,78 mg/m³ **Gruppo:** Industriale **Percorso di esposizione:** Dermatico a lungo termine (sistemico) **Valore:** 0,79 mg/kg bw/day **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Inalazione a lungo termine (sistemica) **Valore:** 1,69 mg/m³ **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Dermatico a lungo termine (sistemico) **Valore:** 0,39 mg/m³ **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Orale a lungo termine (sistemico) **Valore:** 0,39 mg/kg bw/day
PNEC	**Percorso di esposizione:** Acqua dolce **Valore:** 19 µg/l **Percorso di esposizione:** Acqua salata **Valore:** 0,19 µg/l **Percorso di esposizione:** Impianto trattamento acque nere STP **Valore:** 6,4 mg/l **Percorso di esposizione:** Sedimenti di acqua dolce **Valore:** 0,15 mg/kg dw **Percorso di esposizione:** Sedimenti di acqua salata **Valore:** 0,015 mg/kg dw **Percorso di esposizione:** Suolo

	Valore: 0,018 mg/kg dw
Componente	Vaniglia
PNEC	**Percorso di esposizione:** Acqua dolce **Valore:** 0,118 mg/l **Percorso di esposizione:** Acqua salata **Valore:** 0,012 mg/l **Percorso di esposizione:** Impianto trattamento acque nere STP **Valore:** 10 mg/l **Percorso di esposizione:** Sedimenti di acqua salata **Valore:** 58,22 mg/l **Percorso di esposizione:** Sedimenti di acqua salata **Valore:** 5,822 mg/l **Percorso di esposizione:** Suolo **Valore:** 11,54 mg/l
Componente	Anisaldeide
DNEL	**Gruppo:** Industriale **Percorso di esposizione:** Inalazione a lungo termine (sistemica) **Valore:** 5,88 mg/m³ **Gruppo:** Industriale **Percorso di esposizione:** Dermatico a lungo termine (sistemico) **Valore:** 3,33 mg/kg bw/day **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Inalazione a lungo termine (sistemica) **Valore:** 1,74 mg/m³ **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Dermatico a lungo termine (sistemico) **Valore:** 2 mg/kg bw/day **Gruppo:** Consumatore **Percorso di esposizione:** Orale a lungo termine (sistemico) **Valore:** 1 mg/kg bw/day
PNEC	**Percorso di esposizione:** Acqua dolce **Valore:** 13 µg/l **Percorso di esposizione:** Acqua salata **Valore:** 1,3 µg/l **Percorso di esposizione:** Impianto trattamento acque nere STP **Valore:** 8,5 mg/l **Percorso di esposizione:** Sedimenti di acqua dolce **Valore:** 0,06 mg/kg dw **Percorso di esposizione:** Sedimenti di acqua salata **Valore:** 0,006 mg/kg dw

Percorso di esposizione: Suolo
Valore: 0,004 mg/kg dw

8.2. Controlli dell’esposizione

Segnali di sicurezza

Misure preventive per la prevenzione dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati	Garantire una ventilazione adeguata, compreso un'idoneo impianto di estrazione localizzato, per non superare il limite di esposizione professionale imposto.

Protezioni per occhi / volto

Protezione oculare adatta	Portare occhiali di sicurezza approvati contro le sostanze chimiche dove l'esposizione agli occhi è ragionevolmente probabile. EN 166
Misure aggiuntive di protezione oculare	Fornire un lavaggio oculare.

Protezione delle mani

Tipo di guanti adatti	Usare guanti protettivi adatti in caso di rischio di contatto con la pelle. EN 374
Materiali adatti	Si consiglia l'uso di guanti di gomma butilica, ma prestare attenzione perché il liquido può penetrare nei guanti. Se ne consiglia pertanto un ricambio frequente.
Tempo di avanzamento	Valore: ≤ 120 minuto(i) Osservazioni: con pieno contatto
Spessore del materiale dei guanti	Valore: 0,4 mm

Protezione della pelle

Abbigliamento protettivo adatto	Utilizzare indumenti protettivi resistenti ai solventi.

Protezione respiratoria

Protezione respiratoria necessaria presso	In generale, la protezione respiratoria non è richiesta. In caso di rischio di formazione di aerosol, utilizzare una maschera a metà / pieno facciale con filtro antiparticolato.
Compito che richiede una protezione respiratoria	Emergenze

Igiene / Ambiente

Misure igieniche specifiche	Non mangiare, bere o fumare durante l'impiego. Lavarsi alla fine di ogni turno di lavoro e prima di mangiare, fumare o andare alla toilette.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Da	Liquido
Stato fisico	Leggermente viscoso.
Colore	Da giallo chiaro a giallo.
Intensità del colore	Chiaro.
Odore	Fiorito. Com'è il cibo.
pH	Osservazioni: Non rilevante.
Punto / intervallo di fusione	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Punto di congelamento	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Punto di ebollizione	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Punto di infiammabilità	Valore: 111 °C
Tasso di evaporazione	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Infiammabilità (solidi, gas)	Mancanza di dati.
Limite di esplosione inferiore con unità di misura	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Limite di esplosione superiore con unità di misura	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Limite di esplosività	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Pressione di vapore	Valore: 0,6289 hPa Metodo: Calcolo (99,9%) Temperatura: 20 °C Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Densità di vapore	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Densità	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Density	Valore: 918,34 kg/m³ Temperatura: 20 °C Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Densità volumica	Motivo della rinuncia ai dati: Non può essere determinato.
Solubilité	Medio: Acqua Osservazioni: Insolubile in acqua.
coefficiente di divisione: n-octanol/ acqua	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Combustibilità spontanea	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Temperatura di decomposizione	Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Viscosità	Osservazioni: leggermente viscoso Motivo della rinuncia ai dati: Nessun dato.
Proprietà esplosive	Non esplosivo.
Proprietà ossidanti	Nessuna proprietà ossidante.

9.2. Altre informazioni

Altre proprietà fisiche e chimiche

Osservazioni	Nessun dato registrato.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività	Stabile in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità	Stabile nelle normali condizioni di conservazione e utilizzo.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose	Non sono note reazioni pericolose nelle normali condizioni di conservazione e utilizzo.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare	Evitare il calore.

10.5. Materiali incompatibili

Materie da evitare	Acidi e basi forti, agenti ossidanti e riducenti forti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi	Monossido di carbonio, anidride carbonica, prodotti di decomposizione organica.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Componente	Alcool benzilico
Tossicità acuta	**Effetto testato:** LD50 **Percorso di esposizione:** Orale **Valore:** 1230 mg/kg bw **Speci di animali di laboratorio:** Ratto **Effetto testato:** LC50 **Percorso di esposizione:** Inalazione. (la nebbia) **Metodo:** OECD 403 **Durata:** 4 ora(e) **Valore:** > 4178 mg/m³ **Speci di animali di laboratorio:** Ratto **Effetto testato:** LD50 **Percorso di esposizione:** Pelle **Metodo:** EPA OTS 798.1100 **Durata:** 24 ora(e) **Valore:** > 2000 mg/kg bw /d

	Speci di animali di laboratorio: Coniglio
Componente	Cumarin
Tossicità acuta	**Effetto testato:** LD50 **Percorso di esposizione:** Orale **Valore:** 520 mg/kg bw /d **Speci di animali di laboratorio:** Ratto
Componente	Vaniglia
Tossicità acuta	**Effetto testato:** LD50 **Percorso di esposizione:** Orale **Metodo:** EU B.1 **Valore:** 3925 mg/kg bw /d **Speci di animali di laboratorio:** Topo **Effetto testato:** LC50 **Percorso di esposizione:** Inalazione (i vapori) **Durata:** 4 ora(e) **Valore:** > 41,7 mg/m³ **Speci di animali di laboratorio:** Ratto **Effetto testato:** LD50 **Percorso di esposizione:** Pelle **Metodo:** OECD 403 **Valore:** > 5100 mg/kg bw /d **Speci di animali di laboratorio:** Coniglio
Componente	Anisaldeide
Tossicità acuta	**Effetto testato:** LD50 **Percorso di esposizione:** Orale **Metodo:** OECD 401 **Valore:** 3210 mg/kg bw **Speci di animali di laboratorio:** Ratto **Effetto testato:** LC50 **Percorso di esposizione:** Inalazione (i vapori) **Durata:** 7 ora(e) **Valore:** 0,32 mg/l **Speci di animali di laboratorio:** Ratto **Effetto testato:** LD50 **Percorso di esposizione:** Pelle **Valore:** > 5000 mg/kg bw **Speci di animali di laboratorio:** Coniglio

Altre informazioni riguardanti i rischi di salute

Valutazione della tossicità acuta, classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicocinetici	Nessun dato registrato.
Corrosione/irritazione pelle, altre informazioni	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Lesione o irritazione oculare, ulteriori informazioni	Classificato come irritante per gli occhi.
Valutazione della sensibilizzazione cutanea, classificazione	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Generalità	Sono prevedibili effetti dopo un'esposizione prolungata.
Inalazione	L'esposizione può causare tosse o respiro sibilante.
Contatto con la pelle	Possibile irritazione e arrossamento nella zona di contatto.
Contatto con gli occhi	Può causare irritazione e arrossamento. Questo può portare a lacrimazione eccessiva.
Ingestione	Possibile dolore e arrossamento alla bocca e alla gola.
Sensibilisazione	Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Carcinogenecità, altre informazioni	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità per la riproduzione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Valutazione della tossicità specifica per organi bersaglio: esposizione singola, classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Valutazione della tossicità specifica per organi bersaglio: esposizione ripetuta, classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Valutazione del pericolo di aspirazione, classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Componente	Alcool benzilico
Tossicità acquatica: pesci	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 460 mg/l **Effect dose concentration :** LC50 **Durata di esposizione:** 96 ora(e) **Specie:** Pimephales promelas **Metodo:** EPA OPP 72-1
Componente	Cumarin
Tossicità acquatica: pesci	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 2,94 mg/l **Effect dose concentration :** LC50 **Durata di esposizione:** 96 ora(e) **Metodo:** QSAR Calculation
Componente	Vaniglia
Tossicità acquatica: pesci	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 57 mg/l **Effect dose concentration :** LC50

	Durata di esposizione: 96 ora(e) **Specie:** Pimephales promelas **Metodo:** OECD 203
Componente	Anisaldeide
Tossicità acquatica: pesci	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 148,32 mg/l **Effect dose concentration :** LC50 **Durata di esposizione:** 96 ora(e) **Specie:** Leuciscus idus **Metodo:** DIN 38 412, part L15
Componente	Alcool benzilico
Tossicità acquatica: alghe	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 770 mg/l **Effect dose concentration :** IC50 **Durata di esposizione:** 72 ora(e) **Specie:** Pseudokirchnerella subcapitata **Metodo:** OECD 201
Componente	Cumarin
Tossicità acquatica: alghe	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 1,452 mg/l **Effect dose concentration :** IC50 **Durata di esposizione:** 96 ora(e) **Metodo:** QSAR Calculation
Componente	Vaniglia
Tossicità acquatica: alghe	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 120 mg/l **Effect dose concentration :** IC50 **Durata di esposizione:** 72 ora(e) **Specie:** Pseudokirchneriella subcapitata **Metodo:** OECD 201
Componente	Anisaldeide
Tossicità acquatica: alghe	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 61 mg/l **Effect dose concentration :** IC50 **Durata di esposizione:** 72 ora(e) **Specie:** Pseudokirchneriella subcapitata **Metodo:** OECD 201
Componente	Alcool benzilico
Tossicità acquatica: crostacei	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 230 mg/l **Effect dose concentration :** EC50 **Durata di esposizione:** 24 ora(e) **Specie:** Daphnia magna **Metodo:** DIN 38412, Teil 11
Componente	Cumarin
Tossicità acquatica: crostacei	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 24,5 mg/l

	Effect dose concentration : EC50 **Specie:** Invertebrati d'acqua dolce **Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 0,012 mg/l **Effect dose concentration :** EC50 **Specie:** Invertebrati marini
Componente	Vaniglia
Tossicità acquatica: crostacei	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 39,79 mg/l **Effect dose concentration :** EC50 **Durata di esposizione:** 48 ora(e) **Specie:** Daphnia magna **Metodo:** OECD 202
Componente	Anisaldeide
Tossicità acquatica: crostacei	**Tipo tossicità:** Acuto **Valore:** 82,8 mg/l **Effect dose concentration :** EC50 **Durata di esposizione:** 48 ora(e) **Specie:** Daphnia magna **Metodo:** EU C.2
Ecotossicità	Il prodotto contiene una sostanza che può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

12.2. Persistenza e degradabilità

Descrizione/valutazione di persistenza e degradabilità	facilmente biodegradabile
Consumo chimico di ossigeno (COD)	Osservazioni: Nessun dato registrato.
Consumo biologico di ossigeno (BOD)	Osservazioni: Nessun dato registrato.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione, commenti	I componenti del prodotto non sono bioaccumulanti.

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità	Il prodotto contiene sostanze legate al particolato che sono trattenute nel terreno.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati del PBT e valutazione vPvB	Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6. Altri effetti avversi

Potenziale di riduzione dell'ozono	Osservazioni: Potenziale di riduzione dell'ozono sconosciuto.
Potenziale di creazione di ozono fotochimico	Osservazioni: Potenziale di formazione di ozono sconosciuto.

Potenziale di riscaldamento globale	Osservazioni: Effetto serra globale sconosciuto.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi appropriati per lo smaltimento di prodotti chimici	Rivedi le tue opzioni di riciclaggio. Imballare, sigillare, etichettare e smaltire i residui e i rifiuti, nonché i contenitori che non sono stati completamente svuotati del prodotto in conformità alle normative nazionali e regionali applicabili. Utilizzare i numeri chiave del Catalogo europeo dei rifiuti (CER) all'interno dell'UE secondo la decisione 2000/532 / CE. L'assegnazione dei rifiuti ai codici dei rifiuti EAV in base all'industria e al processo è responsabilità del produttore dei rifiuti.
Metodi appropriati per lo smaltimento di confezioni contaminate	Smaltire residui e rifiuti conformemente a quanto disposto dalle autorità locali.
Codice rifiuti CED	Codice rifiuti CED: 160305 rifiuti organici, contenenti sostanze pericolose Classificato come rifiuto pericoloso: Si
Imballaggio EWL	Codice rifiuti CED: 150106 imballaggi di materiali misti Classificato come rifiuto pericoloso: Si
UE Regolamenti	Decisione 2000/532 / CE del 3 maggio 2000 su un elenco di rifiuti pericolosi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Merci pericolose	No

14.1. Numero ONU

Osservazioni	Non rilevante.

14.2. Nome di spedizione dell’ONU

Osservazioni	Non rilevante.

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

Osservazioni	Non rilevante.

14.4. Gruppo di imballaggio

Osservazioni	Non rilevante.

14.5. Pericoli per l’ambiente

ADR/RID/ADN	Non rilevante.
IMDG	Non rilevante.
ICAO/IATA	Non rilevante.

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Precauzioni speciali per gli utilizzatori	vedere la sezione 7

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

È richiesto il tipo di trasporto	Non rilevante.
Categoria di inquinamento	Non rilevante.

ADR/RID Altre informazioni

Quantità limitata	Non rilevante.

ADN Altre informazioni

Disposizioni speciali	Non rilevante.

IMDG Altre informazioni

Quantità limitata	Non rilevante.

ICAO/IATA Altre informazioni

Altri trasporti, generalità	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

Direttive CEE	Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (UE) 2015/830; Regolamento (CE) n. 1272/2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio di sostanze e miscele.
Legislazione e regolamentazione	Decreto 28. Giugno 1989. Etichettatura degli imballaggi e dei contenitori per liquidi.Decreto Legislativo 26 marzo 2001 n.151. Testo unico delle disposizioni legislative in materia di tutela e sostegno della maternità e della paternità, a norma dell' articolo 15 della legge 8 marzo 2000, n. 53.Decreto legislativo 27 marzo 2006, n.161. Attuazione della direttiva 2004/42/CE, per la limitazione delle emissioni di composti organici volatili conseguenti all'uso di solventi in talune pitture e vernici, nonché in prodotti per la carrozzeria. Decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152. Norme in materia ambientale.Decreto legislativo 4 agosto 1999 n. 345 recentemente modificata con Decreto legislativo del 18 agosto 2000 n. 262. Decreto legislativo 8 maggio 1997, n. 208. Regolamento recante recepimento della direttiva 94/1/CEE della Commissione, riguardante adeguamento tecnico della direttiva 75/324/CEE del Consiglio, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative agli aerosol.Decreto Legislativo 9 aprile 2008 n. 81. Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro, e successive modificazioni. DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008 , n. 81.

Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione sicurezza chimica eseguita	No
Valutazione della sicurezza chimica	Nessun dato registrato.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Elenco di frasi di rischio rilevanti (sezioni 2 e 3).	H302 Nocivo se ingerito. H317 Può provocare una reazione allergica cutanea. H319 Provoca grave irritazione oculare. H332 Nocivo se inalato. H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Abbreviazioni e acronimi utilizzati	ACGIH: U.S. American Conference of Governmental Industrial Hygienists / Conferenza americana degli igienisti industriali governativi degli Stati Uniti ADR: Accord Européen sur le Transport des Marchandises Dangereuses par Route / Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada ATP: Adoption to technical progress / Adozione al progresso tecnico CAS: Chemical Abstracts Service (section / sezione of the / della American Chemical Society) CLP: Classification, labelling and packaging of substances and mixtures / Classificazione, etichettatura e imballaggio di sostanze e miscele DPD: Directive 1999/45/EC (Direttiva sulla preparazione) DSD: Directive 67/548/EEC (Direttiva sulle sostanze) EC50: Effect Concentration, mean / Effetto Concentrazione, media ECHA: European Chemicals Agency / Agenzia europea per le sostanze chimiche EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances / Inventario europeo delle sostanze chimiche commerciali esistenti ELINCS: European List of New Commercial Chemical Substances / Elenco europeo delle nuove sostanze chimiche commerciali GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals / Sistema globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche IATA: International Air Transport Association / Associazione Internazionale dell'Aviazione IC50: Inhibition Concentration, mean / Concentrazione di inibizione, media ICAO: International Civil Aviation Organization / Organizzazione Internazionale Aviazione Civile IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods / Codice marittimo internazionale per le merci pericolose IMO: International Maritime Organization / Organizzazione Internazionale Marittima LC50: Lethal Concentration, mean / Concentrazione letale, media LD50: Lethal Dose, mean / Dose letale, media LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration / Concentrazione di effetti avversi più bassa osservata LOAEL: Lowest observed adverse effect level / Livello di effetti avversi più basso

	osservato NOAEL: No observed adverse effect level / Nessun livello di effetti avversi osservato NIOSH: U.S. National Institute for Occupational Safety and Health / Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro degli Stati Uniti OSHA: U.S. Occupational Safety and Health Administration / Amministrazione per la sicurezza e la salute sul lavoro degli Stati Uniti PBT: Persistent, bio-accumulative and toxic / Persistente, bioaccumulabile e tossico REACH: Regulation on the Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals / Regolamento sulla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche RID: Règlement International Concernant le Transport des Marchandises Dangereuses par Chemin de Fer / Regolamenti internazionali riguardanti il trasporto di merci pericolose per ferrovia vPvB: Very persistent and very bio-accumulative / Molto persistente e molto bioaccumulabile
Versione	1
Osservazioni	Le informazioni in questa scheda di dati di sicurezza corrispondono alle conoscenze al momento della creazione. Le informazioni intendono fornire linee guida per la manipolazione sicura del prodotto menzionato nella scheda di dati di sicurezza durante l'immagazzinamento, la lavorazione, il trasporto e lo smaltimento. Tuttavia, le informazioni non rappresentano le proprietà garantite del prodotto e non sono trasferibili ad altri prodotti. Nella misura in cui il prodotto menzionato in questa scheda di dati di sicurezza è miscelato o lavorato con altri materiali, le informazioni in questa scheda di dati di sicurezza, se non espressamente indicato diversamente, non possono essere trasferite al nuovo materiale realizzato in questo modo.