

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto: VAINILLA ORIENTAL

Riferimento: 404740

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

Usi identificati pertinenti: Fragranza per uso industriale (formulazione o riconfezionamento).

Usi sconsigliati: Qualsiasi uso diverso da quelli raccomandati.

Data di revisione: 30/10/2026 **Versione:** 1

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società: Naturcera

Indirizzo: C/Lleida 1 (Pol. Ind. de la Riera de Riudemeia), 08317 Òrrius, Barcelona, Spagna

Telefono: +34 93 185 55 00

E-mail: contacto@naturcera.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Servizio di informazione tossicologica spagnolo (SIT): +34 91 562 04 20, 24 ore su 24.

SEZIONE 2. Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008:

Gravi danni oculari/irritazione oculare, categoria 2; H319

Sensibilizzazione della pelle, categoria 1; H317

Pericoloso per l'ambiente acquatico, pericolo a lungo termine (cronico), categoria cronica 2; H411

2.2 Elementi dell'etichetta



Pittogrammi: GHS07, GHS09

Avvertenza: Attenzione

Contiene: Acetato di 4-terz-butilcicloesile, Linalolo, Cumarina, (Z)-3,4,5,6,6-pentametilhept-3-en-2-one, Cinnamaldehyde

Indicazioni di pericolo:

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:

P280: Indossare guanti/proteggere gli occhi/proteggere il viso.

P302+P352: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua.

P305+P351+P338: 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.

P333+P313: In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

P337+P313: Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

P501: Smaltire il prodotto/recipiente in un impianto di smaltimento rifiuti autorizzato.

Contiene Acetato di 4-terz-butilcicloesile, Linalolo, Cumarina, (Z)-3,4,5,6,6-pentametilhept-3-en-2-one, (R)-p-menta-1,8-diene, Acetato di linalile, Citrale, Cariofillene, Cinnamaldehyde. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Risultati della valutazione PBT e vPvB: Il prodotto non contiene sostanze identificate come PBT e/o vPvB in concentrazione pari o superiore allo 0,1% (p/p).

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino per l'ambiente: Il prodotto non contiene sostanze identificate come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino per l'ambiente in concentrazione pari o superiore allo 0,1% (p/p).

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino per la salute umana: Il prodotto non contiene sostanze identificate come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino per la salute umana in concentrazione pari o superiore allo 0,1% (p/p).

SEZIONE 3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele

Intervallo di concentrazione (% p/p)	N. CE / N. di registrazione	N. CAS	Denominazione chimica	Classe e categoria di pericolo; indicazioni di pericolo
≥10% e <25%	250-954-9 01-2119976286-24	32210-23-4	Acetato di 4-terz-butilcicloesile	Skin Sens. 1B;H317
≥5% e <10%	204-464-7 01-2119958961-24	121-32-4	Etilvanillina	Eye Irrit. 2;H319
≥1% e <5%	214-946-9 01-2119488227-29 N.A	1222-05-5	1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano	Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
≥1% e <5%	201-134-4 01-2119474016-42 N.A	78-70-6	Linalolo	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Skin Sens. 1B;H317
≥1% e <5%	260-252-4 01-2119976333-33	56539-66-3	3-metossi-3-metilbutan-1-olo	Eye Irrit. 2;H319
≥1% e <5%	202-086-7 01-2119943756-26 01-2119949300-45 N.A	91-64-5	Cumarina	Acute Tox. 4;H302 Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Chronic 3;H412
≥1% e <5%	279-822-9 01-2119980043-42	81786-73-4	(Z)-3,4,5,6,6-pentametept-3-en-2-one	Skin Sens. 1B;H317 Aquatic Chronic 2;H411
≥1% e <5%	204-465-2 01-2119516040-60 N.A	121-33-5	Vanillina	Eye Irrit. 2;H319
≥1% e <5%	204-602-6 01-2119977101-43	123-11-5	Aldeide anisica	Aquatic Chronic 3;H412 Repr. 2;H361fd
≥1% e <5%	215-635-0 01-2119471851-35	1335-46-2	Ionone, metil-	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% e <1%	227-807-2 N.A	5986-55-0	[1R-(1α,4β,4α,6β,8α)]-ottaidro-4,8a,9,9-tetrametil-1,6-metano-1(2H)-naftolo	Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% e <1%	227-813-5 01-2119529223-47 N.A	5989-27-5	(R)-p-menta-1,8-diene	Flam. Liq. 3;H226 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1B;H317 Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Acute 1;H400;M=1 Aquatic Chronic 3;H412
≥0,1% e <1%	204-116-4 01-2119454789-19 N.A	115-95-7	Acetato di linalile	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Skin Sens. 1B;H317

Intervallo di concentrazione (% p/p)	N. CE / N. di registrazione	N. CAS	Denominazione chimica	Classe e categoria di pericolo; indicazioni di pericolo
≥0,1% e <1%	226-394-6 01-2119462829-23 N.A	5392-40-5	Citrale	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Skin Sens. 1;H317
≥0,1% e <1%	201-265-7 01-2119977127-29 N.A	80-26-2	Acetato di p-ment-1-en-8-ile	Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% e <1%	267-140-4 01-2119940039-39 N.A	67801-20-1	3-metil-5-(2,2,3-trimetil-3-ciclopenten-1-il)pent-4-en-2-olo	Aquatic Chronic 2;H411
≥0,1% e <1%	201-746-1 N.A	87-44-5	Cariofillene	Skin Sens. 1B;H317 Asp. Tox. 1;H304 Aquatic Chronic 4;H413
<0,1%	203-213-9 01-2119935242-45 N.A	104-55-2	Cinnamaldehyde	Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319 Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Chronic 3;H412

* Esistono componenti con limiti di concentrazione specifici.

Il testo completo delle indicazioni di pericolo qui riportate è indicato nella sezione 16.

Limiti di concentrazione specifici:

Denominazione chimica	N. CAS	N. CE	Intervallo di concentrazione (% p/p)	Classe e categoria di pericolo; indicazioni di pericolo
Cinnamaldehyde	104-55-2	203-213-9	≥0,01	Skin Sens. 1A;H317

SEZIONE 4. Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Ingestione: Sciacquare la bocca con acqua. Consultare immediatamente un medico e mostrargli l'etichetta o il contenitore. Mantenere a riposo. Non provocare il vomito.

Contatto con gli occhi: Togliere le lenti a contatto. Aprire le palpebre e sciacquare accuratamente con acqua pulita e fresca. Consultare un medico.

Inalazione: Trasportare l'infortunato all'aria aperta, mantenerlo al caldo e a riposo.

Contatto con la pelle: Togliere gli indumenti contaminati. Lavare la pelle con abbondante acqua e sapone neutro. Consultare un medico se i sintomi persistono.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca grave irritazione oculare. Può provocare una reazione allergica (eruzione cutanea, orticaria). Leggere l'etichetta prima dell'uso. Nessuna informazione aggiuntiva disponibile.

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

Non disponibile.

SEZIONE 5. Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Raccomandati: utilizzare anidride carbonica (CO₂), schiuma o polvere secca, tenendo conto delle altre sostanze e dei prodotti immagazzinati. Da non utilizzare: getto d'acqua diretto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non applicabile.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio nelle vicinanze, seguire queste istruzioni: 1- Le alte temperature possono causare pressioni elevate all'interno dei contenitori chiusi. 2- Evitare di inalare i fumi o i vapori generati. Utilizzare un apparecchio respiratorio adeguato. 3- Evitare che le acque di estinzione defluiscano negli scarichi o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 6. Misure in caso di rilascio accidentale

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

Manipolare il prodotto con guanti adeguati. Evitare di respirare i vapori. Se necessario, utilizzare un apparecchio respiratorio adeguato. Evitare qualsiasi contatto con gli occhi e la pelle. Mantenere una ventilazione adeguata nelle aree di lavoro dopo uno sversamento accidentale.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire che gli sversamenti raggiungano le fognature comunali e le condutture dell'acqua corrente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Contenere e assorbire lo sversamento con materiale inerte, inorganico e non combustibile, come sabbia o terra, e trasferirlo in un contenitore per lo smaltimento secondo le normative locali. Pulire accuratamente la superficie per eliminare la contaminazione residua.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere anche le sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7. Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Non manipolare il materiale vicino ad alimenti o acqua potabile. Non fumare. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli indumenti. Indossare indumenti adeguati e occhiali protettivi. Osservare le norme di igiene e sicurezza sul lavoro.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il prodotto nel contenitore originale ben chiuso, in un luogo ben ventilato e asciutto, lontano da fonti di accensione e al riparo dalla luce. Conservare secondo le normative locali/nazionali, osservando le precauzioni indicate in etichetta. Tenere lontano da sostanze incompatibili (vedere la sezione sulle incompatibilità). Conservare il prodotto conformemente al Real Decreto 656/2017, del 23 giugno, che approva il Regolamento sullo stoccaggio dei prodotti chimici e le relative istruzioni tecniche complementari MIE APQ da 0 a 10.

7.3 Usi finali particolari

Non disponibile.

SEZIONE 8. Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale (Spagna):

Sostanza	Valore limite ambientale - Esposizione giornaliera	Valore limite ambientale - Esposizione di breve durata	Note
Ftalato di dietile	5 mg/m ³		-

8.2 Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale: Utilizzare dispositivi di protezione individuale adeguati conformemente al Regolamento (UE) 2016/425.

Ventilazione: Garantire una ventilazione adeguata, adattata alle condizioni d'uso. Se necessario, utilizzare un'aspirazione localizzata.

Protezione respiratoria: In caso di ventilazione insufficiente, utilizzare un apparecchio respiratorio adeguato.

Protezione della pelle: Evitare il contatto con la pelle. Si raccomanda l'uso di guanti resistenti ai prodotti chimici. Lavare e togliere i guanti subito dopo l'uso. Lavarsi accuratamente le mani con acqua e sapone dopo la manipolazione.

Protezione degli occhi: In generale, si raccomanda di utilizzare occhiali di sicurezza con protezioni laterali contro gli schizzi di liquidi.

SEZIONE 9. Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico: Liquido

Valore del pH: Non applicabile

Punto di infiammabilità: 101 °C

Informazioni aggiuntive: Non applicabile.

9.2 Altre informazioni

Non applicabile.

SEZIONE 10. Stabilità e reattività

10.1 Reattività: Non disponibile.

10.2 Stabilità chimica: Stabile nelle normali condizioni d'uso.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Polimerizzazione pericolosa: nessuna reazione pericolosa nota nelle normali condizioni di lavorazione.

10.4 Condizioni da evitare: Osservare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

10.5 Materiali incompatibili: Acidi inorganici, prodotti caustici, agenti ossidanti forti, agenti riducenti forti, nitruri, composti azoici e diazoici e idrazine.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi: Durante la combustione possono formarsi monossido di carbonio e composti organici non identificati.

SEZIONE 11. Informazioni tossicologiche

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

Vedere anche le sezioni 2 e 3. Non sono disponibili informazioni tossicologiche sul prodotto. Utilizzare sempre il prodotto con cautela quando si manipolano prodotti chimici.

Tossicità acuta: Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Corrosione/irritazione cutanea: Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Gravi danni oculari/irritazione oculare: Questa miscela soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Questa miscela soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Mutagenicità sulle cellule germinali: Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Cancerogenicità: Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Tossicità per la riproduzione: Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola: Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta: Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

Pericolo in caso di aspirazione: Questa miscela non soddisfa i criteri di classificazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008.

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Il prodotto non contiene sostanze identificate come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino per la salute umana in concentrazione pari o superiore allo 0,1% (p/p).

SEZIONE 12. Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità acquatica acuta: Non determinata.

12.2 Persistenza e degradabilità: Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo: Non determinata.

12.4 Mobilità nel suolo: Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB: Il prodotto non contiene sostanze identificate come PBT e/o vPvB in concentrazione pari o superiore allo 0,1% (p/p).

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino: Il prodotto non contiene sostanze identificate come aventi proprietà di interferenza con il sistema endocrino per l'ambiente in concentrazione pari o superiore allo 0,1% (p/p).

12.7 Altri effetti avversi: Non disponibile. Evitare la contaminazione del suolo, delle acque sotterranee e superficiali.

SEZIONE 13. Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Imballaggi/contenitori: Non riutilizzare i contenitori vuoti. I contenitori con residui di prodotto devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

Condizioni di smaltimento: Smaltire i residui del prodotto e i relativi contenitori con tutte le precauzioni possibili e conformemente alle disposizioni locali e nazionali vigenti.

SEZIONE 14. Informazioni sul trasporto

Trasporto internazionale di merci pericolose su strada (ADR)

14.1 Numero ONU: UN3082

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S. (contiene 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano, (R)-p-menta-1,8-diene)

14.3 Classe: 9

14.4 Gruppo d'imballaggio: III

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Codice di restrizione in galleria: (-)

Etichetta: 9

Trasporto marittimo (IMDG)

14.1 Numero ONU: UN3082

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (contiene 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano, (R)-p-menta-1,8-diene)

14.3 Classe: 9

14.4 Gruppo d'imballaggio: III

14.5 Inquinante marino: Sì

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Codice del gruppo di segregazione IMDG: - · EmS: F-A,S-F

Etichetta: 9

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

Trasporto aereo (ICAO/IATA)

14.1 Numero ONU: UN3082

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto: Materia pericolosa per l'ambiente, liquida, n.a.s. (miscela di 1,3,4,6,7,8-esaidro-4,6,6,7,8,8-esametilindeno[5,6-c]pirano, (R)-p-menta-1,8-diene)

14.3 Classe: 9

14.4 Gruppo d'imballaggio: III

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori: Aeromobile passeggeri: CONSENTITO · Aeromobile cargo: CONSENTITO

Etichetta: 9

SEZIONE 15. Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Sostanze estremamente preoccupanti: Il prodotto non contiene sostanze incluse nell'elenco delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) (> 0,1% p/p).

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non disponibile.

SEZIONE 16. Altre informazioni

Testo completo delle indicazioni di pericolo citate nella sezione 3:

H226: Liquido e vapori infiammabili.

H302: Nocivo se ingerito.

H304: Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315: Provoca irritazione cutanea.

H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319: Provoca grave irritazione oculare.

H361fd: Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.

H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.

H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H413: Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Uso limitato a fini industriali.

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati:

1. REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO, del 16 dicembre 2008, relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006.
2. REGOLAMENTO (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE.
3. Limiti di esposizione professionale agli agenti chimici adottati dall'Istituto nazionale per la sicurezza e la salute sul lavoro (INSST, Spagna).

Le informazioni contenute nel presente documento si basano sulle conoscenze disponibili sul prodotto al momento della sua pubblicazione. Qualsiasi uso del prodotto diverso da quello indicato nella sezione 1, o la sua combinazione con altri prodotti, è sotto la responsabilità dell'utilizzatore. Le specifiche della presente scheda di dati di sicurezza descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto e non costituiscono una garanzia delle sue proprietà.

Data di revisione: 30/10/2026 **Versione:** 1

Motivo della revisione: Prima versione.