

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878
della Commissione

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA PRODOTTO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Nome del prodotto: Caffè Espresso Fragranza

UFI: KN10-K0T4-1004-7WFH

Nome INCI: Parfum

Numero di registrazione REACH: --

Uso della miscela: Miscela concentrata di materie prime aromatiche (fragranza). Solo per uso industriale. Non destinata all'uso diretto nei prodotti finiti in questa forma o concentrazione.

Informazioni sull'azienda:

L'Arte della Cera di Alessandra Calandro

Via di Valle Alessandra 27

00133 Roma

Tel: +39 351 9438337

Mail: info@lartedellacera.it

Sito: lartedellacera.it

Numeri di Telefono per emergenze: +39 351 9438337

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca"
Granda)-H24

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Ospedali Riuniti)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi)

Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I)

Centro Antiveleni di Napoli 081 7472870 (CAV Ospedale Cardarelli)

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878
della Commissione

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela secondo il Regolamento (CE) N. 1272/2008:

Acute Tox. 2 H330 Letale se inalato.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Acute Tox. 4 H312 Nocivo a contatto con la pelle.

Skin Sens. 1 H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta:

Regolamento n°1272/2008 (CLP):

Pittogramma:



GHS05: Corrosive



GHS06: Toxic

Avvertenza: Pericolo

Sostanze che contribuiscono alla classificazione.

2-furyl methyl ketone

Methylcyclopentenolone

Diacetyl

3-Methylbutyraldehyde

Indicazioni di pericolo:

H312 Nocivo a contatto con la pelle.

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878

della Commissione

H330 Letale se inalato.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Consigli di prudenza:

P101 Se è necessario un consiglio medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P305+P351+P338 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le lenti a contatto se presenti e facili da rimuovere. Continuare a sciacquare.

-P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

-P320 Il trattamento specifico è urgente (vedere l'etichetta).

-P362+P364 Togliere gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

-P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/regionale/nazionale/internazionale.

Informazioni supplementari:

Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT: Non applicabile.

vPvB: Non applicabile.

3. COMPOSIZIONE / INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Miscela Descrizione: Miscela delle sostanze elencate di seguito con aggiunte non pericolose.

Componenti pericolosi:

Nome sostanza	CAS	EC	%	Classificazione CLP
Benzyl benzoate	120-51-4	204-402-9	2.5 - 10	Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302
Methylcyclopentenolone	58430-94-7	261-245-9	3 - 10	Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317
vanillin	121-33-5	204-465-2	2.5 - 10	Eye Irrit. 2, H319
furyl methyl ketone	1192-62-7	214-757-1	≤2.5	Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Eye Irrit. 2, H319

gamma-Hexalactone	695-06-7	211-778-8	≤2.5	Skin Irrit. 2, H315
Ethyl vanillin	121-32-4	204-464-7	≤2.5	Eye Irrit. 2, H319
3-Methylbutyraldehyde	590-86-3	209-691-5	1 – 2.5	Flam. Liq. 2, H225; Aquatic Chronic 2, H411; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335
Diacetyl	431-03-8	207-069-8	0.1 - 1	Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 2, H373; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317

Regolamento (CE) n. 648/2004 sui detergenti / Etichettatura dei componenti profumi (BENZYL BENZOATE)

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:

Informazioni generali:

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati dal prodotto.

Portare la persona interessata all'aria aperta.

Dopo inalazione:

Fornire aria fresca e, per sicurezza, chiamare un medico.

In caso di incoscienza, posizionare il paziente in posizione laterale stabile per il trasporto.

Dopo contatto con la pelle:

Lavare immediatamente con acqua e sapone e risciacquare abbondantemente.

Se l'irritazione cutanea persiste, consultare un medico.

Dopo contatto con gli occhi:

Sciacquare l'occhio aperto per diversi minuti sotto acqua corrente.

Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Dopo ingestione:

Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Una persona che vomita sdraiata sulla schiena deve essere girata su un fianco.

Richiedere immediatamente assistenza medica.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati:

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

4.3 Indicazioni per eventuali cure mediche immediate e trattamenti speciali necessari:

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878
della Commissione

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Agenti estinguenti idonei:

CO₂, polvere o getto d'acqua nebulizzato.

Per incendi più grandi utilizzare getti d'acqua nebulizzati o schiuma resistente all'alcol.

Adottare metodi di estinzione adatti alle condizioni ambientali circostanti.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

5.3 Raccomandazioni per i vigili del fuoco

Equipaggiamento protettivo: Non sono richieste misure particolari.

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni individuali, dispositivi di protezione ed procedure in caso di emergenza

Assicurare una ventilazione adeguata.

Tenere lontano da fonti di ignizione.

Indossare indumenti protettivi.

6.2 Precauzioni ambientali

Non permettere che il prodotto raggiunga le fognature o corsi d'acqua.

Informare le autorità competenti in caso di sversamento in corsi d'acqua o sistemi fognari.

Evitare l'ingresso nei sistemi fognari, nelle acque superficiali o sotterranee.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica

Assorbire con materiali leganti liquidi (sabbia, terra diatomacea, leganti acidi, leganti universali, segatura).

Smaltire il materiale contaminato come rifiuto secondo la sezione 13.

Assicurare una ventilazione adeguata.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere la Sezione 7 per informazioni sul trattamento sicuro del prodotto.

Vedere la Sezione 8 per informazioni sui dispositivi di protezione individuale.

Vedere la Sezione 13 per informazioni sullo smaltimento.

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878

della Commissione

7. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere i recipienti ben chiusi.

Conservare in luogo fresco e asciutto, in contenitori ermeticamente chiusi.

Tenere lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole.

Garantire una buona ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di aerosol.

Informazioni relative alla protezione contro incendi ed esplosioni:

Non sono necessarie misure particolari.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti per locali e contenitori di stoccaggio: conservare in luogo fresco.

Informazioni sullo stoccaggio con altri prodotti: tenere lontano da generi alimentari.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di stoccaggio:

Tenere il contenitore ben chiuso.

Conservare il recipiente in luogo ben ventilato.

7.3 Usi finali specifici

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Componenti con valori limite che richiedono monitoraggio sul luogo di lavoro:

CAS: 431-03-8 Diacetile

WEL Valore a breve termine: 0,36 mg/m³, 0,1 ppm

Valore a lungo termine: 0,07 mg/m³, 0,02 ppm.

Informazioni aggiuntive: sono state utilizzate come base le liste in vigore al momento dell'elaborazione.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici appropriati:

Nessun dato supplementare; vedere la sezione 7.

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Misure di protezione individuale, come dispositivi di protezione personale

Misure generali di protezione e igiene:

Tenere lontano da alimenti, bevande e mangimi.

Rimuovere immediatamente tutti gli indumenti sporchi o contaminati.

Lavarsi le mani prima delle pause e alla fine del lavoro.

Evitare il contatto con occhi e pelle.

Protezione respiratoria:

In caso di esposizione breve o di bassa concentrazione, utilizzare un dispositivo filtrante per le vie respiratorie.

In caso di esposizione intensa o prolungata, utilizzare un dispositivo respiratorio autonomo.

Protezione delle mani:

Guanti protettivi.

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e resistente al prodotto/sostanza/preparato.

In assenza di test specifici, non è possibile raccomandare un tipo preciso di materiale per guanti per il presente prodotto o miscela chimica.

La scelta del materiale deve basarsi sui tempi di penetrazione, tassi di diffusione e degrado.

Materiale dei guanti:

La scelta dei guanti appropriati non dipende solo dal materiale, ma anche da altri fattori di qualità che possono variare da un produttore all'altro.

Poiché il prodotto è una miscela di più sostanze, la resistenza del materiale dei guanti non può essere calcolata in anticipo e deve quindi essere verificata prima dell'uso.

Tempo di penetrazione del materiale dei guanti

Il tempo esatto di permeazione deve essere determinato dal produttore dei guanti protettivi e deve essere rispettato.

Protezione degli occhi/del viso

Occhiali a tenuta ermetica

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE:

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali:

Stato fisico: Liquido

Colore: Da giallo a giallo scuro

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878

della Commissione

Odore: Caratteristico

Soglia olfattiva: Non determinata

Punto di fusione/congelamento: Non determinato

Punto di ebollizione o intervallo di ebollizione iniziale: 292 °C (CAS: 6938-94-9 DI ISO PROPYL ADIPATE)

Inflammabilità: Non applicabile

Limiti di esplosione:

- Inferiore: non determinato
- Superiore: non determinato

Punto di infiammabilità: 70–100 °C (CAS: 6938-94-9 DI ISO PROPYL ADIPATE)

Temperatura di autoaccensione: 480 °C (CAS: 120-51-4 Benzyl benzoate)

Temperatura di decomposizione: Non determinata

pH: Miscela non solubile in acqua

Viscosità:

- Cinematica: non determinata
- Dinamica: non determinata

Solubilità:

- In acqua: insolubile (10%)
- In alcoli: parzialmente miscibile

Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (log Kow): Non determinato

Pressione di vapore a 25 °C: 0 hPa (CAS: 25265-71-8 — Dipropylene Glycol)

Densità e densità relativa:

- Densità 20 °C: 0.968–1.008 g/cm³
- Densità relativa: non determinata
- Densità dei vapori: non determinata

9.2 Altre informazioni

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878
della Commissione

Aspetto:

- Forma: Oleosa

Informazioni importanti sulla protezione della salute, dell'ambiente e sulla sicurezza:

- Temperatura di accensione: il prodotto non è auto-infiammabile.
- Proprietà esplosive: il prodotto non presenta pericolo di esplosione.

Contenuto di solventi:

- VOC (CE): 0,00 %
- VOCV (CH): 0,05 %
- Contenuto di solidi: 13.4 %

Indice di rifrazione: 1,438–1,448

Variazioni delle condizioni:

Velocità di evaporazione: non determinata.

Informazioni relative alle classi di pericolo fisico:

Esplosivi: non applicabile.

Gas infiammabili: non applicabile.

Aerosol: non applicabile.

Gas ossidanti: non applicabile.

Gas sotto pressione: non applicabile.

Liquidi infiammabili: non applicabile.

Solidi infiammabili: non applicabile.

Sostanze e miscele auto-reattive: non applicabile.

Liquidi piroforici: non applicabile.

Solidi piroforici: non applicabile.

Sostanze e miscele autoriscaldanti: non applicabile.

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878
della Commissione

Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua: non applicabile.

Liquidi ossidanti: non applicabile.

Solidi ossidanti: non applicabile.

Perossidi organici: non applicabile.

Corrosivo per i metalli: non applicabile.

Esplosivi desensibilizzati: non applicabile.

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ:

10.1 Reattività

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

10.2 Stabilità chimica

Decomposizione termica / condizioni da evitare: non si verifica decomposizione se il prodotto è usato e conservato secondo le specifiche.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non sono note reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

10.5 Materiali incompatibili

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Tossicità acuta

Nocivo a contatto con la pelle.

Letale se inalato

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878
della Commissione

ATE (Acute Toxicity Estimates)

Oral LD50 2760 mg/kg

Dermal LD50 2000 mg/kg

Inhalative LC50/4 h 1.99 mg/l

CAS: 120-51-4 Benzyl benzoate

Oral LD50 1700 mg/kg

Dermal LD50 4000 mg/kg

CAS: 121-33-5 vanillin

Oral LD50 1580 mg/kg

CAS: 121-32-4 Ethyl vanillin

Oral LD50 1590 mg/kg

CAS: 590-86-3 3-Methylbutyraldehyde

Oral LD50 5600 mg/kg

Dermal LD50 3180 mg/kg

CAS: 431-03-8 Diacetyl

Oral LD50 1580 mg/kg

Effetto irritante primario:

Danni/irritazione oculare gravi Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea: Può provocare una reazione allergica cutanea.

11.2 Informazioni su altri effetti pericolosi

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878

della Commissione

Proprietà di interferenza endocrina:

Nessuno degli ingredienti è elencato come sostanza con proprietà di interferenza endocrina.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Tossicità acquatica: non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili ulteriori informazioni rilevanti.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

- PBT: non applicabile
- vPvB: non applicabile

12.6 Proprietà di interferenza endocrina

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà di interferenza endocrina.

12.7 Altri effetti avversi

Osservazione: nocivo per i pesci

Informazioni ecologiche aggiuntive:

Note generali: classe di pericolo per le acque 2 (Regolamento tedesco) (autovalutazione): pericoloso per l'acqua

Evitare che il prodotto raggiunga acque sotterranee, corsi d'acqua o sistemi fognari

Pericolo per l'acqua potabile anche in caso di piccole perdite nel terreno

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878

della Commissione

Nocivo per gli organismi acquatici

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Raccomandazioni:

Non smaltire insieme ai rifiuti domestici.

Evitare che il prodotto raggiunga il sistema fognario.

Imballaggi non puliti:

Raccomandazione: lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle normative ufficiali vigenti.

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 Numero UN o numero di identificazione

ADR, IMDG, IATA: UN2810

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR, IMDG, IATA: 2810 TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (2-furyl methyl ketone, BUTANEDIONE)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN, IMDG, IATA: 6.1 Toxic substances.

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR, IMDG, IATA: II

14.5 Pericoli per l'ambiente: non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per l'utilizzatore: Warning: Toxic substances.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo strumenti IMO: non applicabile

Regolamento modello ONU: UN 2810 TOXIC LIQUID, ORGANIC, N.O.S. (2-FURYLMETHYL KETONE, BUTANEDIONE), 6.1, II

15. INFORMAZIONI REGOLATORIE:

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878
della Commissione

15.1 Sicurezza, salute e regolazioni/legislazioni ambientali specifiche per sostanze o miscele:

Legge sui veleni (Poisons Act)

Precursori esplosivi regolamentati:

Nessuno degli ingredienti è elencato.

Veleni regolamentati:

Nessuno degli ingredienti è elencato.

Precursori esplosivi soggetti a notifica:

Nessuno degli ingredienti è elencato.

Veleni soggetti a notifica:

Nessuno degli ingredienti è elencato.

Sostanze chimiche esistenti:

CAS: 6938-94-9 DI ISO PROPYL ADIPATE: 2-861, 2-879

CAS: 120-51-4 Benzyl benzoate: 3-1389

CAS: 80-71-7 Methylcyclopentenolone: 3-2399

CAS: 121-33-5 vanillin: 3-1200

CAS: 1192-62-7 2-furyl methyl ketone: 5-3346

CAS: 695-06-7 gamma-Hexalactone: 9-137

CAS: 121-32-4 Ethyl vanillin: 3-1201

CAS: 590-86-3 3-Methylbutyraldehyde: 2-494

CAS: 431-03-8 Diacetyl: 2-563

CAS: 4940-11-8 Ethyl maltol: 5-678

CAS: 109-08-0 2-methylpyrazine

CAS: 503-74-2 isovaleric acid: 2-608

CAS: 93-51-6 2-Methoxy-4-methylphenol: 3-607, 3-635

CAS: 98-02-2 Furfuryl mercaptan: 5-50

CAS: 100-52-7 benzaldehyde: 3-1142

CAS: 102-16-9 Benzyl phenylacetate: 3-1760

CAS: 123-66-0 ethyl hexanoate: 2-782

CAS: 600-14-6 2,3-Pentanedione: 2-563

CAS: 620-02-0 5-methylfurfural: 5-41

CAS: 2847-30-5 2-METHYL-3-METHOXY PYRAZINE: 5-3828

CAS: 3848-24-6 2,3-Hexanedione: 2-563

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose nominate – ALLEGATO I

Nessuno degli ingredienti è elencato.

Categoria Seveso: H2 – TOSSICITÀ ACUTA

Quantità di soglia (tonnellate) per l'applicazione dei requisiti del livello inferiore: **50 t**

Quantità di soglia (tonnellate) per l'applicazione dei requisiti del livello superiore: **200 t**

15.2 Chemical safety assessment

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica (Chemical Safety Assessment) per la miscela.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni riportate si basano sulle nostre conoscenze attuali. Tuttavia, non costituiscono una garanzia per caratteristiche specifiche del prodotto e non stabiliscono un rapporto contrattuale legalmente vincolante.

Frasi H rilevanti:

H225 Liquido e vapori altamente infiammabili.

H301 Tossico se ingerito.

H302 Nocivo se ingerito.

H310 Letale a contatto con la pelle.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H330 Letale se inalato.

H331 Tossico se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

SCHEDA DI SICUREZZA

Secondo Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

L'Arte della Cera di Alessandra Calandro SDS UE CLP.

I dati contenuti in questa Scheda Dati di Sicurezza dei Materiali sono accurati secondo le migliori conoscenze di L'Arte della Cera di Alessandra Calandro, si applicano al prodotto così come fornito da L'Arte della Cera di Alessandra Calandro e non si riferiscono all'uso in combinazione con qualsiasi altro materiale o in qualsiasi processo. I dati e le informazioni sono forniti senza alcuna garanzia espressa o implicita, né L'Arte della Cera di Alessandra Calandro si assume responsabilità per l'uso o la fiducia in questi dati.

Questa Scheda Dati di Sicurezza è attuale alla data sopra indicata. Tuttavia, le classificazioni GHS potrebbero cambiare a causa di aggiornamenti sulla comunicazione dei pericoli da parte dell'ente governativo competente. Per le informazioni più aggiornate sulla SDS, si prega di contattare info@lartedellacera.it

Data: 31/01/26