

SCHEDA DI SICUREZZA

AROMA CAPPUCCINO

Rev. 1 del 04/09/2018

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

- a) **Identificazione del prodotto**
Identificazione della miscela:
Nome commerciale: CAPPUCCINO
Codice commerciale: 8054619903568
- b) **Usi pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati**
- c) **Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza**
Fornitore: Dypritech S.r.l. – Via Goretta, 94/i – 10079 Mappano (To)
Tel. (+39) 011/99.68.497
- d) **Numero telefonico di emergenza**
Centro Antiveneni Ospedale “Niguarda – Cà Granda” Tel. (+39) 02/661.010.29 (H24) - Milano

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli.

- a) **Classificazione della sostanza o della miscela**
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Flam. Liq. 3 – H226 Liquido e vapori infiammabili.
Eye Irrit. 2 – H319 Provoca grave irritazione oculare.
Classificazione secondo la direttiva 67/548/CEE o direttiva 1999/45/CE
Xi Irritante
R10 Infiammabile
R36 Irritante per gli occhi
Ulteriori dati: testo integrale delle frasi R e H: vedi paragrafo 16
- b) **Elementi dell'etichetta**
Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008
Avvertenza: Attenzione
Indicazioni di Pericolo: H226 liquido e vapori infiammabili - H319 provoca grave irritazione oculare
Consigli di prudenza: P210 tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici riscaldate. Non fumare. P233 tenere il recipiente ben chiuso. P240 mettere a terra/massa il contenitore e il dispositivo ricevente. P303+P361+P353 In caso di contatto con la pelle o capelli: togliersi di dosso immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. P403+P235 conservare in luogo fresco e ben ventilato. P501 smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le disposizioni locali/regionali/nazionali/internazionali.
- c) **Altri Pericoli**
Sostanze vPvB: Non applicabile – Sostanze PBT: Non applicabile

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- a) **Caratteristiche chimiche**
- b) **Sostanze pericolose**

Numero CAS	Denominazione Simbolo frasi R	%
64-17-5	Etanolo	
	Numeri CE: 200-578-6	
	F Xi 11-36	30,00 – 40,00
	Flam. Liq. 2 – H225	
	Eye Irrit. 2 – H319	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- a) **Descrizione delle misure di primo soccorso**
Indicazioni generali: consultare immediatamente un medico
Inalazione: portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.
Contatto con la pelle: lavare immediatamente con acqua e sapone sciacquando accuratamente.
Contatto con gli occhi: lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare un medico.
Ingestione: consultare un medico.

b) Indicazioni per il medico

Nessuno

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

In caso d'incidente di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali (se possibile mostrare le istruzioni per l'uso o la scheda di sicurezza).

Trattamento: Nessuno.

SEZIONE 5: Misure antincendio

a) Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Sabbia, CO₂, polvere estinguente prima. In assenza di qualsiasi altro mezzo di spegnimento, acqua può essere usata come agente estinguente.

Mezzi di estinzione che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza:

Nessuno in particolare

b) Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono disponibili altre informazioni.

c) Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessun consiglio specifico.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

a) Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

b) Precauzioni ambientali

Impedire infiltrazione nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

c) Metodi e materiale per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segnaterra). Smaltimento del materiale contaminato conformemente al punto 13.

d) Riferimento ad altre sezioni

Per smaltimento, vedi anche paragrafo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

a) Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi

Indossare dispositivi di protezione (guanti, occhiali, ...)

b) Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Nessuno

c) Indicazioni in caso di incendio ed esplosione

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

d) Stoccaggio

Requisiti dei magazzini e dei recipienti: evitare l'esposizione a temperature estreme. Evitare il contatto prolungato con alcune plastiche (PVC)

Ulteriore indicazione relative alle condizioni di immagazzinamento: Nessuno.

SEZIONE 8: Controllo dell'esportazione/protezione individuale

a) Parametri di controllo

Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:

- Numero CAS 64-17-5 della sostanza etanolo 30,00-40,00%
TWA valore a breve termine A3 1000 ppm
- Ulteriori indicazioni: le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

b) Controlli dell'esportazione

Mezzi protettivi individuali:

- Norme generali protettive e di igiene del lavoro: evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- Maschera protettiva: non necessario
- Guanti protettivi: necessario
- Tuta protettiva: necessario

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

a) Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto e colore	Liquido
Odore	Caratteristico
Soglia di odore	N.A.
pH	N.A.
Punto di fusione/congelamento	N.A.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	>35° C
Infiammabilità solidi/gas	N.A.
Limite superiore/inferiore di infiammabilità o esplosione	N.A.
Densità dei vapori	N.A.
Punto di infiammabilità	25° C
Velocità di evaporazione	N.A.
Pressione di vapore	N.A.
Densità relativa	0,9400 – 0,9600 (20°C)
Idrosolubilità	N.A.
Solubilità in olio	N.A.
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)	N.A.
Temperatura di autoaccensione	N.A.
Temperatura di decomposizione	N.A.
Viscosità	N.A.
Proprietà esplosive	N.A.
Proprietà comburenti	N.A.

a) Altre informazioni

Miscibilità	N.A.
Liposolubilità	N.A.
Conducibilità	N.A.
Proprietà caratteristiche dei gruppi di sostanze	N.A.

SEZIONE 10: Stabilità e Reattività

a) Reattività

Nessuna reazione nota con l'acqua

b) Stabilità chimica

Buona stabilità in condizioni di utilizzo menzionata al punto 7 e 10

c) Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con ossidanti forti

d) Condizioni da evitare

Evitare temperature in prossimità del punto di infiammabilità (cfr. sezione 9). Evitare il contatto con agenti ossidanti.

e) Materiali incompatibili

Non sono disponibili altre informazioni

f) Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

a) Informazioni sugli effetti tossicologici

Questa preparazione non è stata testata in studi tossicologici come tale, ma è composta di sostanze con una bibliografia tossicologica stabilita. Le sostanze prese in considerazione per determinare gli effetti tossicologici sono elencati nella sezione 3.

- Tossicità acuta: Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione - Orale, LD50: 668449 mg/kg

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

a) Tossicità

Questa preparazione non è stata testata in studi ecotossicologici come tale, ma è composta di sostanze con una bibliografia ecotossicologica stabilita. Le sostanze prese in considerazione per determinare gli effetti ecotossicologici sono elencati nella sezione 3.

b) Persistenza e degradabilità

N.A.

- c) Potenziale di bioaccumulo
N.A.
- d) Mobilità del suolo
N.A.
- e) Risultati della valutazione PBT e vPvB
Sostanze vPvB: Nessuna – Sostanze PBT: Nessuna
- f) Altri effetti avversi
Nessuno

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- a) Metodi di trattamento dei rifiuti
Il prodotto deve essere sottoposto a trattamento speciale in osservanza delle disposizioni amministrative.
Imballaggi non puliti: smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- a) Numero ONU
ADR UN 1197
IMDG UN 1197
IATA UN 1197
- b) Nome di spedizione dell'ONU
ADR 1197 ESTRATTI LIQUIDI PER AROMATIZZARE
IMDG EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID
IATA EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID
- c) Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR CLASSE ETICHETTA		3 (F1) Liquidi infiammabili
IMDG CLASS LABEL		3 Liquidi infiammabili
IATA CLASS LABEL		3 Liquidi infiammabili
- d) Gruppo d'imballaggio

ADR	III
IMDG	III
IATA	III
- e) Pericoli per l'ambiente
Non applicabile
- f) Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Attenzione: Liquidi infiammabili
Numero Kemler: 30
Numero EMS: F-E, S-D
- g) Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC
N.A.
- h) Trasporto/ulteriori indicazioni:

Quantità esenti (EQ):	E1
Quantità limitate (LQ):	5L
Categoria di trasporto:	3
Codice di registrazione in galleria:	D/E
UN "Model Regulation":	UN 1197 ESTRATTI LIQUIDI PER AROMATIZZARE, 3, III

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- a) Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Disposizioni nazionali
Classe di pericolosità per le acque: Pericolosità per le acque 1 (autoclassificazione GK1)
- b) Valutazione della sicurezza chimica
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

- a) Frasi rilevanti
H225 liquido e vapori facilmente infiammabili
H319 provoca grave irritazione oculare
R11 facilmente infiammabile
R36 irritante per gli occhi
- b) Principali fonti bibliografiche
ECDIN – Environmental Chemical Data and Information Network – Joint Research Centre, Commission of the European Communities.
SAX'S DANGEROUS PROPRIETIES OF INDUSTRIAL MATERIALS – 8th edition – Van Nostrand Reinold
CCNL – Allegato 1
ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ – Inventario Nazionale Sostanze Chimiche
RIFM Database
File registrazione REACH
Informazioni fornitori
IFRA/IOFI Labelling Manual
- c) Altre informazioni
Questo documento è stato redatto sulla base della scheda di sicurezza (SDS) emessa dal produttore. Le informazioni ivi contenute si basano sulle conoscenze alla data d'emissione, sono riferite unicamente al prodotto indicato e non costituiscono garanzia di particolari qualità. L'utilizzatore è tenuto ad assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni contenute nella SDS, in relazione all'utilizzo specifico che ne deve fare. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.
- d) Sigle utilizzate
 - ADR Accordo europeo relativo al trasporto internazionale stradale di merci pericolose.
 - CAS Chemical Abstract Service (divisione della American Chemical Society)
 - CLP Classificazione, etichettatura, imballaggio
 - DNEL Livello derivato senza effetto
 - EINECS Inventario europeo delle sostanze chimiche europee esistenti in commercio
 - GefStoffVO Ordinanza sulle sostanze pericolose in Germania
 - GHS Sistema globale armonizzato di classificazione e di etichettatura dei prodotti chimici
 - IATA Associazione per il trasporto aereo internazionale
 - IATA-DGR Regolamento sulle merci pericolose della "Associazione per il trasporto aereo internazionale"
 - ICAO Organizzazione internazionale per l'aviazione civile
 - ICAO-TI Istruzioni tecniche della "Organizzazione internazionale per l'aviazione civile"
 - IMDG Codice marittimo internazionale per le merci pericolose
 - INCI Nomenclatura internazionale degli ingredienti cosmetici
 - KSt Coefficiente d'esplosione
 - LC50 Concentrazione letale per il 50% della popolazione di test
 - LD50 Dose letale per il 50% della popolazione di test
 - LTE Esposizione a lungo termine
 - PNEC Concentrazione prevista senza effetto
 - RID Regolamento riguardante il trasporto internazionale di merci pericolose per via ferroviaria
 - STE Esposizione a breve termine
 - STEL Limite d'esposizione a corto termine
 - STOT Tossicità organo-specifica
 - TLV Valore limite di soglia
 - TWATLV Valore limite di soglia per la media pesata su 8 ore (ACGIH Standard)
 - WGK Classe di pericolo per le acque (Germania)