

DYPRINTECH

SCHEDA DI SICUREZZA

AROMA COCONUT

Rev. 0 del 15/10/2014

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

- a) **Identificazione del prodotto**
Identificazione della miscela:
Nome commerciale: COCONUT
Codice commerciale: BSKCOCN0001A
- b) **Usi pertinenti della sostanza o miscela e usi sconsigliati**
Aroma
Industrie alimentari[SU4], Liquido sigaretta elettronica
Usi sconsigliati
Non utilizzare per usi diversi da quelli indicati
- c) **Informazioni sul fornitore della scheda di sicurezza**
Fornitore: Dypritech S.r.l. - Via Goretta 94/I, Mappano di Caselle 10072 (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 ai sensi della Direttiva 1999/45/CEE
Classificazione: Non pericoloso
Natura dei rischi attribuiti: Nessuno in particolare
- b) **Elementi dell'etichetta**
Etichettatura conforme alla direttiva (CE) n. 1999/45
Simboli previsti: Nessun simbolo di pericolo previsto
Natura dei rischi specifici attribuiti: il prodotto non presenta rischi specifici
Consigli di prudenza: nessun consiglio di prudenza previsto
Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta per gli utilizzatori professionali
- c) **Altri Pericoli**
La sostanza/miscela risponde ai criteri per PBT/vPvB a norma del Regolamento (CE) 1907/2006, allegato XIII. Nessuna informazione su altri pericoli.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- a) **Sostanze**
Non pertinente
- b) **Miscele**
Fare riferimento al punto 16 per il testo completo delle frasi di rischio e delle indicazioni di pericolo

Substance	Concentration	Classification	Index	CAS	EINECS	REACH
Vanillin	> 1 <= 5%	Xn; R22 Acute Tox. 4, H302		121-33-5	204-465-2	

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- a) **Descrizione delle misure di primo soccorso**
- Inalazione:
Aerare l'ambiente. Rimuovere subito il paziente dall'ambiente contaminato e tenerlo a riposo in ambiente ben aerato.
In caso di malessere consultare un medico.

DYPRINTECH

- Contatto diretto con la pelle (del prodotto puro):
Lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- Contatto diretto con gli occhi (del prodotto puro):
Lavare immediatamente con acqua abbondante per almeno 10 minuti.
- Ingestione:
Non pericoloso. E' possibile somministrare carbone attivo in acqua od olio di vaselina minerale medicinale..

b) **Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Nessun dato disponibile

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

Nessun dato disponibile

SEZIONE 5: Misure antincendio

a) **Mezzi di estinzione**

Acqua nebulizzata, CO₂, schiuma, polveri chimiche a seconda dei materiali coinvolti nell'incendio.

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

Getti d'acqua. Usare getti d'acqua unicamente per raffreddare le superfici dei contenitori esposte al fuoco.

b) **Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Nessuno dato disponibile

c) **Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Usare protezioni per le vie respiratorie.

Casco di sicurezza ed indumenti protettivi completi.

L'acqua nebulizzata può essere usata per proteggere le persone impegnate nell'estinzione.

Si consiglia inoltre di utilizzare autorespiratori, soprattutto, se si opera in luoghi chiusi e poco ventilati ed in ogni caso se si impiegano estinguenti alogenati (fluobrene, solkane 123, naf etc.).

Raffreddare i contenitori con getti d'acqua

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

- Per chi non interviene direttamente: Indossare guanti ed indumenti protettivi
- Per chi interviene direttamente: Indossare guanti ed indumenti protettivi.
Eliminare tutte le fiamme libere e le possibili fonti di ignizione. Non fumare. Predisporre un'adeguata ventilazione. Evacuare l'area di pericolo ed, eventualmente, consultare un esperto.

b) **Precauzioni ambientali**

Contenere le perdite con terra o sabbia. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti. Smaltire il residuo nel rispetto delle normative vigenti.

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

- Per il contenimento
Raccogliere il prodotto per il riutilizzo, se possibile, o per l'eliminazione. Eventualmente assorbirlo con materiale inerte. Impedire che penetri nella rete fognaria.
- Per la pulizia
Successivamente alla raccolta, lavare con acqua la zona ed i materiali interessati.
- Altre informazioni: nessuna in particolare.

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 e l'inalazione dei vapori. Vedere anche il successivo paragrafo 8. Durante il lavoro non mangiare né bere.

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

- Mantenere nel contenitore originale ben chiuso. Non stoccare in contenitori aperti o non etichettati.
- Tenere i contenitori in posizione verticale e sicura evitando la possibilità di cadute od urti.

DYPRINTECH

- Stoccare in luogo fresco, lontano da qualsiasi fonte di calore e dall'esposizione diretta dei raggi solari.

c) Usi finali specifici

- Industrie alimentari:
Conservare in luogo fresco e recipienti chiusi
- Liquido sigaretta elettronica:
Conservare in luogo fresco e recipienti chiusi

SEZIONE 8: Controllo dell'esportazione/protezione individuale

a) Parametri di controllo

Nessun dato disponibile

b) Controlli dell'esportazione

- Controlli tecnici idonei:
- Industrie alimentari:
Verificare data scadenza
- Liquido sigaretta elettronica:
--



c) Misure di protezione individuale:

- Protezioni per gli occhi / il volto

Durante la manipolazione del prodotto puro usare occhiali di sicurezza (occhiali a gabbia) (EN 166).

- Protezione della pelle
- Protezione delle mani

Durante la manipolazione del prodotto puro usare guanti protettivi resistenti ai prodotti chimici (EN374-1/EN374-2/EN374-3)

- Altro

Indossare normali indumenti da lavoro.

- Protezione respiratoria

Non necessaria per il normale utilizzo.

- Pericoli termici

Nessun pericolo da segnalare

- Controlli dell'esposizione ambientale:

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

a) Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto e colore	Liquido
Odore	Cocco
Soglia di odore	N.A.
pH	N.A.
Punto di fusione/congelamento	N.A.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	N.A.
Infiammabilità solidi/gas	N.A.
Limite superiore/inferiore di infiammabilità o esplosione	N.A.
Densità dei vapori	N.A.
Punto di infiammabilità	N.A.
Velocità di evaporazione	N.A.
Pressione di vapore	N.A.
Densità relativa	N.A.
Idrosolubilità	Si
Solubilità	Acqua
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

Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e Reattività

- a) **Reattività**
Nessun rischio di reattività
- b) **Stabilità chimica**
Nessuna reazione pericolosa se manipolato e immagazzinamento secondo le
- c) **Possibilità di reazioni pericolose**
Non sono previste reazioni pericolose
- d) **Condizioni da evitare**
Nessuna da segnalare.
- e) **Materiali incompatibili**
Può generare gas infiammabili a contatto con metalli elementari, nitruri, solfuri inorganici, agenti riducenti forti. Può generare gas tossici a contatto con solfuri inorganici, agenti riducenti forti.
- f) **Prodotti di decomposizione pericolosi**
Non si decompone se utilizzato per gli usi previsti

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- a) **Informazioni sugli effetti tossicologici**
 - 1. tossicità acuta: non applicabile
 - 2. irritazione: non applicabile
 - 3. corrosività: non applicabile
 - 4. sensibilizzazione: non applicabile
 - 5. tossicità a dosi ripetute: non applicabile
 - 6. cancerogenicità: non applicabile
 - 7. mutagenicità: non applicabile
 - 8. tossicità per la riproduzione: non applicabile

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

- a) **Tossicità**
Utilizzare secondo 3.
- b) **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
Sostanze vPvB: Nessuna – Sostanze PBT: Nessuna
- c) **Altri effetti avversi**
Nessuno

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

- a) **Metodi di trattamento dei rifiuti**
Non riutilizzare i contenitori vuoti. Smaltirli nel rispetto delle normative vigenti. Eventuali residui di prodotto devono essere smaltiti secondo le norme vigenti rivolgendosi ad aziende autorizzate. Recuperare se possibile. Operare secondo le vigenti disposizioni locali o nazionali.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

- a) **Numero ONU**
Non incluso nel campo di applicazione delle normative in materia di trasporto di merci pericolose: su strada (ADR); su rotaia (RID); via aereo (ICAO / IATA); via mare (IMDG).
- a) **Norme di spedizioni ONU**
Nessuno
- b) **Classi di pericolo connesso al trasporto**
Nessuno
- c) **Gruppo d'imballaggio**
Nessuno.
- d) **Pericoli per l'ambiente**
Nessuno.
- e) **Precauzioni speciali per gli utilizzatori**
Nessun dato disponibile.

- f) 14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC
Non è previsto il trasporto di rinfuse

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- a) Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela
Nessun dato disponibile
- b) Valutazione della sicurezza chimica
Il fornitore non ha effettuato una valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

- a) Frasi rilevanti
R22 nocivo per ingestione
H302nocivo se ingerito
- 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
- 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) |