

Redatto in conformità al regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), allegato II, modificato dal regolamento (UE) 2020/878 della Commissione

1. SEZIONE: Denominazione della sostanza o della miscela e dell'azienda

1.1 Codice prodotto

Denominazione commerciale: Olio per affumicatura, 250 ml

N. CAS: 64742-46-7

N. CE: 265-148-2

Identificatore unico della formula (UFI): --

Nanoforme: Non applicabile

1.2 Usi rilevanti identificati della sostanza o della miscela e usi sconsigliati: Non sono disponibili informazioni

Limiti di utilizzo:

NON utilizzare in applicazioni che potrebbero contaminare gli alimenti o nuocere alla salute umana.

1.3 Dettagli sul fornitore che mette a disposizione la scheda di sicurezza

KS Tools

Werkzeuge und Maschinen GmbH

Seligenstädter Grund 10–12

63150 Heusenstamm - GERMANY

customerservice@kstools.com

www.kstools.com

1.4 Numero di emergenza, numero di telefono: NUMERO DI EMERGENZA PER AVVELENAMENTI/NUMERO DI EMERGENZA PER TRASPORTI -

Germania, Austria, Svizzera, Lussemburgo (24 ore su 24)

Tel.: +49 89 220 61012 / 0800 000 7801 (tedesco, inglese)

Numero di emergenza in caso di intossicazione/incidente -

Svizzera, Lussemburgo (24 ore): Tel.: ++33 1 7211 0003 (francese)

EMERGENZA: 112

Numero di emergenza:

CONTATTI DI EMERGENZA – Regno Unito, Emirati Arabi Uniti,

Sudafrica (24 ore): Tel.: ++441865407333 (inglese)

CONTATTI DI EMERGENZA PER IL TRASPORTO - Regno Unito, Emirati Arabi Uniti,

Sudafrica (24 ore): Tel.: ++44 1865 407333 (inglese)

2. SEZIONE: Possibili pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

2.1.1. Classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP): Nessuna valutazione per questo prodotto.

2.1.2. Ulteriori informazioni: Testo completo delle avvertenze di pericolo e delle avvertenze di pericolo UE: vedere la SEZIONE 16.

2.2 Elementi dell'etichetta: Elemento di identificazione

Etichettatura ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]:

Simboli di pericolo: Non applicabile.

Parola chiave: Non applicabile.

Avvertenze di pericolo: Non esiste una classificazione GHS rilevante per questo prodotto.

Avvertenze di sicurezza: Nessun requisito particolare.

Reazione Dichiarazioni preventive: Nessun requisito particolare.

Istruzioni di sicurezza per lo stoccaggio: Nessun requisito particolare.

Precauzioni per lo smaltimento: Nessun requisito particolare.

2.3 Altri pericoli

La sostanza soddisfa i criteri relativi alle sostanze vPvB e PBT ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006, allegato XIII:

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

Sostanza con proprietà endocrine ai sensi del regolamento (UE) 2017/2100:

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come interferenti endocrini.

Altri pericoli che non comportano una classificazione, ma che possono contribuire ai pericoli complessivi della sostanza o della miscela: Non trovato.

3. SEZIONE: Composizione/Informazioni sugli ingredienti

Denominazione del prodotto: Sostanza (); Miscela (√).

Nome della sostanza	N. CAS	N. CE	Numero di indice	Registrazione REACH N.	Contenuto % in peso	Classificazione ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)	SCL Fattore M ATE
Olio per affumicatura, 250 ml *	64742-46-7	265-148-2	649-221-00-X	--	100%	Carc. 1B; H350 Nota: N	non applicabile

* L'olio minerale è raffinato e privo di sostanze cancerogene

Nanoforme: Questo non vale per questo prodotto. Questo prodotto non è un materiale nanometrico e non contiene componenti in forma nanometrica.

4. SEZIONE: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Note generali: Di norma è necessario prestare i primi soccorsi. Si prega di mostrare questa scheda di sicurezza al medico.

In caso di inalazione: Portare la vittima all'aria aperta e sistemarla in una posizione che faciliti la respirazione. In caso di malessere, rivolgersi a un medico.

In caso di contatto con la pelle: Lavare abbondantemente con acqua. In caso di irritazione cutanea: Consultare un medico/ricorrere all'assistenza medica. Togliersi gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

In caso di contatto con gli occhi: Sciacquare delicatamente con acqua per diversi minuti. Rimuovere le lenti a contatto, se presenti e se è possibile farlo facilmente. Continuare il risciacquo. Se l'irritazione agli occhi persiste: Consultare un medico/ricorrere all'assistenza medica.

In caso di ingestione: Sciacquarsi la bocca. Non provocare il vomito senza prescrizione medica. In caso di malessere, rivolgersi a un medico.

Protezione personale del soccorritore: Se necessario, indossare guanti protettivi/indumenti protettivi/protezioni per gli occhi/protezioni per il viso.

4.2 Principali sintomi ed effetti acuti e a lungo termine.

Effetto immediato: Non trovato.

Effetto ritardato: Non trovato.

4.3 Indicazioni relative all'assistenza medica di emergenza o a trattamenti specialistici

Se necessario: Trattare in base ai sintomi e alla dose di esposizione.

5. SEZIONE: Misure antincendio

5.1 Agenti estinguenti

Mezzi di estinzione idonei: Per spegnere l'incendio, utilizzare acqua nebulizzata, schiuma, agenti chimici secchi o CO₂.

Mezzi di estinzione non idonei: Getto d'acqua potenziato (a getto dritto).

5.2 Rischi specifici derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Rischi insoliti di incendio ed esplosione: Infiammabile se esposto al calore o alle fiamme; può reagire con sostanze ossidanti.

Prodotti di combustione pericolosi: Prodotti della combustione: Anidride carbonica e vapore acqueo, fumo e monossido di carbonio.

5.3 Indicazioni per la lotta antincendio

In caso di incendi in fase iniziale, utilizzare polvere estinguente, anidride carbonica, ecc.

In caso di incendio di grandi proporzioni, è opportuno interrompere l'afflusso d'aria utilizzando schiuma antincendio o simili.

I vigili del fuoco devono indossare autorespiratori autonomi e l'equipaggiamento protettivo completo (ad es. indumenti ignifughi). Impedite l'accesso non necessario al luogo dell'incendio.

Rimuovere i contenitori dall'area dell'incendio, se ciò è possibile senza correre rischi. Bagnare con acqua nebulizzata le strutture circostanti e simili.

Spegnere l'incendio dal lato opposto alla direzione del vento, adattando il metodo di spegnimento alle condizioni dell'ambiente circostante.

6. SEZIONE: Misure da adottare in caso di rilascio accidentale

6.1 Misure di precauzione relative alle persone, dispositivi di protezione e procedure da seguire in caso di emergenza

Equipaggiamento protettivo: Utilizzare dispositivi di protezione individuale adeguati, come indicato nella sezione 8.

Misure di emergenza: Non toccare i contenitori danneggiati o il materiale fuoriuscito, a meno che non si indossino indumenti protettivi adeguati. Riparare la perdita, se possibile senza correre rischi.

6.2 Misure di tutela ambientale

Evitare che i residui di pulizia finiscano nella rete fognaria comunale e nei corsi d'acqua. Rispettare le leggi e le normative locali e nazionali.

6.3 Metodi e materiali per la contenimento e la pulizia

Piccole fuoriuscite:

Asciugare con un panno o assorbire con un materiale inerte e asciutto (ad es. sabbia, calce secca) e riporre in un contenitore per lo smaltimento opportunamente contrassegnato.

Grave incidente con persone sepolte:

Isolare l'area contaminata e posizionare un cartello di avvertimento. Si raccomanda al personale addetto alla gestione dell'emergenza di indossare indumenti protettivi. NON toccare il materiale fuoriuscito.

Costruire una diga o scavare una fossa per la raccolta. I contenitori devono essere chiaramente contrassegnati per il riciclaggio o lo smaltimento come rifiuti.

6.4 Riferimenti ad altre sezioni:

Per ulteriori informazioni, consultare la sezione 8 e la sezione 13.

7. SEZIONE: Manipolazione e conservazione

7.1 Indicazioni per un utilizzo sicuro

Evitare di inalare polvere/fumo/gas/nebbia/vapori/spruzzi. Dopo l'uso, lavarsi accuratamente le mani.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio in sicurezza, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche e condizioni di stoccaggio: Conservare in un locale ben ventilato, fresco e asciutto. Evitare il calore estremo e le fonti di accensione ad alta energia.

Materiali incompatibili: Conservare separatamente da agenti ossidanti forti o da materiali infiammabili

Materiali di imballaggio: Non sono disponibili informazioni

Requisiti relativi ai locali di stoccaggio e ai contenitori: In un luogo ben ventilato e asciutto.

Classe di stoccaggio: Classe 12.

Ulteriori informazioni sulle condizioni di conservazione: Il magazzino dovrebbe essere dotato di adeguati dispositivi antincendio.

7.3 Applicazioni finali specifiche

Non sono disponibili informazioni.

9. SEZIONE: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	liquido
Colore	bianco
Odore	Odore di petrolio
Soglia olfattiva	Dati non disponibili
valore del pH	Dati non disponibili
Punto di fusione/punto di congelamento	Punto di scorrimento: -35 °C
Punto di ebollizione e intervallo di ebollizione	Campo di distillazione: 320 °C ~ 380 °C
Punto di infiammabilità	176 °C
Limiti di infiammabilità/esplosività – Basso volume %	Dati non disponibili
Limite superiore di infiammabilità/esplosività (% in volume)	Dati non disponibili
pressione di vapore	<0,1 kPa (20 °C)
Densità relativa del vapore	Dati non disponibili
Densità	824,1 kg/m ³ (20 °C)
Densità relativa	Dati non disponibili
Solubilità (en)	Dati non disponibili
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua (valore log)	Dati non disponibili
Temperatura di autoaccensione	Dati non disponibili
temperatura di decomposizione	Dati non disponibili
Viscosità cinematica	8,414 mm ² /s (40 °C)
Proprietà delle particelle	Non applicabile
Altre informazioni	Dati non disponibili

10. SEZIONE: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Se maneggiato e conservato correttamente, non è reattivo.

10.2 Stabilità chimica

Stabile a temperature e pressioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose.

Se maneggiato e conservato correttamente, non è reattivo.

10.4 Condizioni da evitare

Evitare il calore estremo e le fonti di accensione ad alta energia.

10.5 Materiali incompatibili

Tenere lontano da agenti ossidanti forti o da materiali infiammabili.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono disponibili informazioni.

11. SEZIONE: Dati tossicologici

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Ingrediente/i	N. CAS	LD 50/LC 50 (dose letale media)
olio combustibile	64742-46-7	Tossicità acuta (per via orale) LD ₅₀ > 5.000 mg/kg (ratto) Fonte dei dati: ECHA Tossicità acuta (per via cutanea) LD ₅₀ > 2.000 mg/kg (coniglio) Fonte dei dati: ECHA

Classificazione del prodotto nel suo complesso: Non classificato

Effetto corrosivo/irritante sulla pelle: Nessuna valutazione per questo prodotto.

Gravi lesioni o irritazioni agli occhi: Nessuna valutazione per questo prodotto.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Nessuna valutazione per questo prodotto.

Sensibilizzazione cutanea: Nessuna valutazione per questo prodotto.

Mutagenicità sulle cellule germinali: Nessuna valutazione per questo prodotto.

Cancerogenicità:

Olio combustibile specifico (CAS: 64742-46-7): Categoria 1B (Fonte dei dati: Nota N del CLP dell'UE: Non è necessario classificarla come cancerogena se si conosce l'intero processo di raffinazione e si può dimostrare che la sostanza da cui è stata prodotta non è cancerogena. La presente nota si applica solo a determinati derivati complessi del petrolio di cui alla parte 3) (IARC - 1 (cancerogeno per l'uomo) (oli minerali, non trattati o leggermente trattati), IARC - 3 (non classificabile per quanto riguarda il suo effetto cancerogeno sull'uomo) (oli minerali, altamente raffinati) Classificazione dell'intero prodotto: Non classificato (oli minerali, altamente raffinati)

Tossicità riproduttiva: Nessuna valutazione per questo prodotto.

Tossicità specifica per organo bersaglio in caso di esposizione singola: Nessuna valutazione per questo prodotto.

Tossicità specifica per organi-bersaglio in caso di esposizione ripetuta: Nessuna valutazione per questo prodotto.

Rischio di aspirazione: Nessuna valutazione per questo prodotto.

11.2 Informazioni su altri pericoli:

11.2.1 Proprietà ormonali: Questo prodotto non contiene sostanze classificate come interferenti endocrini.

11.2.2 Altre informazioni: Non sono disponibili informazioni.

12. SEZIONE: Informazioni ambientali

12.1 Tossicità

Olio combustibile (CAS: 64742-46-7):

>_{96h-LL50} 100 mg/L, pesce (*Oncorhynchus mykiss*) (ECHA)

>_{24h-EL50} 1.000 mg/L, invertebrati acquatici (*Daphnia magna*) (ECHA)

Classificazione del prodotto nel suo complesso: Non classificato

12.2 Persistenza e degradabilità

Non sono disponibili dati.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Non sono disponibili dati.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili dati.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come PBT o vPvB.

12.6 Proprietà ormonali:

Questo prodotto non contiene sostanze classificate come interferenti endocrini.

12.7 Altri effetti indesiderati:

Non sono disponibili informazioni.

12.8 Ulteriori informazioni:

Non sono disponibili informazioni.

13. SEZIONE: Indicazioni per lo smaltimento**13.1 Procedimento per il trattamento dei rifiuti****13.1.1 Smaltimento di prodotti e imballaggi:**

Si raccomanda di smaltire i rifiuti mediante incenerimento.

Una volta svuotato completamente il contenuto, consegnare il contenitore presso un centro di raccolta per rifiuti pericolosi o speciali.

Codici dei rifiuti / Denominazioni dei rifiuti secondo la LoW

Codice EBR: 13/08/99

In altri paesi potrebbero essere applicate condizioni diverse. È necessario rispettare tutte le leggi nazionali e locali.

13.1.2 Informazioni rilevanti per il trattamento dei rifiuti:

Incollare un'etichetta sul contenitore che indichi i possibili pericoli legati ai rifiuti.

13.1.3 Smaltimento delle acque reflue - informazioni rilevanti:

I rifiuti non devono essere scaricati nella rete fognaria senza essere stati trattati.

13.1.4 Altre raccomandazioni per lo smaltimento:

Qualsiasi tipo di smaltimento deve essere conforme alle leggi e alle normative regionali, comunali, statali e federali.

14. SEZIONE: Informazioni sul trasporto**ADR e RID / Trasporto aereo - IATA/ICAO / Trasporto marittimo - IMO/IMDG:****14.1 Numero UN o numero di identificazione:**

Non applicabile.

14.2 Denominazione ufficiale di spedizione secondo le norme UN:

Non applicabile.

14.3 Classe di pericolo per il trasporto (es):

Non applicabile.

14.4 Gruppo di imballaggio:

Non applicabile.

14.5 Pittogramma associato:

Non applicabile.

14.6 Rischi ambientali (sostanza inquinante marina (Sì/No)):

No.

14.7 N. EMS:

Non applicabile.

14.8 Precauzioni particolari per l'utilizzatore:

Prima del trasporto, verificare che l'imballaggio sia integro o sigillato; assicurarsi che gli imballaggi non vengano danneggiati ed evitare che la merce cada durante il trasporto; il veicolo di trasporto deve essere dotato di attrezzature antincendio e per la gestione di fuoriuscite accidentali; NON trasportare questo prodotto insieme a sostanze incompatibili; durante le soste, tenersi lontani da fiamme e da aree con temperature elevate.

14.9 Trasporto marittimo di merci alla rinfusa ai sensi degli strumenti dell'IMO:

Non applicabile.

15. SEZIONE: Normativa**15.1 Normative e disposizioni legislative specifiche relative alla sicurezza, alla salute e all'ambiente per la sostanza o la miscela:**

Elenco delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) secondo l'ECHA: Non è presente nell'elenco.

Regolamento REACH, allegato XVII, elenco dei regolamenti: Non è presente nell'elenco.

Regolamento REACH, allegato XIV, elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione: Non indicato.

Germania - WGK: WGK-1.

15.2 Valutazione della sicurezza delle sostanze:

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza delle sostanze.

Altre disposizioni pertinenti:

40 CFR Parte 355 (sostanze estremamente pericolose): Non è presente nell'elenco.

EPCRA (Legge sulla pianificazione delle emergenze e sul diritto all'informazione della comunità), Sezione 313 - Sostanze chimiche:

Denominazione chimica	N. CAS	% in peso	SARA 313 - Soglie %
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

Proposta 65 della California (sostanze chimiche che, secondo lo Stato, causano il cancro o tossicità riproduttiva):

Denominazione chimica	N. CAS	Tipo di tossicità
Non applicabile	Non applicabile	Non applicabile

Legge sul controllo delle sostanze tossiche (TSCA):

Denominazione chimica	N. CAS	Elenco TSCA
Olio combustibile specifico	64742-46-7	Presentato

Descrizione completa di alcuni acronimi:**CAS - Chemical Abstracts Service****EINECS – Elenco europeo delle sostanze chimiche presenti sul mercato****IMO - Organizzazione marittima internazionale****IMDG - Norme internazionali sul trasporto marittimo di merci pericolose****IATA - Associazione Internazionale del Trasporto Aereo****ICAO - Organizzazione internazionale dell'aviazione civile****TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche****OSHA - Agenzia per la sicurezza e la salute sul lavoro****ACGIH – Conferenza americana degli igienisti industriali statali****DICHIARAZIONE DI NON RESPONSABILITÀ:**

Sebbene il presente documento sia stato redatto con la dovuta cura, non si assume alcuna responsabilità per lesioni o danni derivanti dal suo utilizzo.

Le informazioni contenute nel presente documento sono ritenute corrette al momento della stampa. Prima di utilizzare questo prodotto in un nuovo processo o esperimento, è opportuno condurre uno studio approfondito sulla compatibilità dei materiali e sulla sicurezza.

Il presente documento è stato redatto in conformità con i requisiti relativi alle schede di sicurezza (SDS) previsti dalle norme procedurali nazionali, dichiarate dalla NOHCS ai sensi dell'articolo 38, paragrafo 1, del National Occupational Health and Safety Commission Act 1985 (Cwlth).

ESCLUSIONE DI RESPONSABILITÀ Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza provengono da fonti che riteniamo affidabili. Le informazioni vengono tuttavia fornite senza alcuna garanzia, né espressa né implicita, circa la loro accuratezza. Le condizioni o le modalità di manipolazione, stoccaggio, utilizzo o smaltimento del prodotto esulano dal nostro controllo e potrebbero avvenire a nostra insaputa. Per questo e altri motivi, non ci assumiamo alcuna responsabilità e decliniamo espressamente ogni responsabilità per perdite, danni o costi derivanti dalla manipolazione, dallo stoccaggio, dall'uso o dallo smaltimento del prodotto o ad essi in qualche modo correlati. La presente scheda di sicurezza è stata redatta per questo prodotto e deve essere utilizzata esclusivamente per esso. Se il prodotto viene utilizzato come componente di un altro prodotto, queste informazioni contenute nella scheda di sicurezza potrebbero non essere applicabili.

Rilasciato da:**KS Tools****Werkzeuge und Maschinen GmbH**

Seligenstädter Grund 10–12

63150 Heusenstamm - GERMANY

customerservice@kstools.com

www.kstools.com