

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

oli vegetali

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.07.17
Versione	4 (11.07.17)	Pagina	1 / 8

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto	50 004 - olio di cartamo
	50 012 - olio di noci
	50 016 - olio di papavero decolorate
	50 025 - olio di girasole

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso generale

Prodotti per la creazione artistica.

Usi non raccomandati

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Str. 2
D - 40699 Erkrath
Tel. +49 (0) 211-2509-0
Fax. +49 (0) 211-2509-497
info@schmincke.de
www.schmincke.de

Settore responsabile (per informazioni a riguardo)

Schmincke laboratorio:
lun-gio 8.00-16.30, ven 8.00-13.30
Tel. +49 (0) 211-2509-474
labor@schmincke.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Informazione d'emergenza	Poison Control Center Berlin (24 - Consulenza in tedesco e inglese)
Telefono	+49 (0) 30-30686790

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

nessun contrassegno

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (CLP)

Avvertenza

Indicazioni di pericolo

nessun contrassegno

Consigli di prudenza

2.3 Altri pericoli

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Caratterizzazione chimica
olio

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

oli vegetali

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.07.17
Versione	4 (11.07.17)	Pagina	2 / 8
Numero CAS	50 004: 8001-23-8 50 016: 84776-62-5 50 025: 8001-21-6		
EINECS / ELINCS / NLP			
Numero indice UE			
Numero di merce			
No. di registro REACH			
No. RTECS			
Codice DG-EA (Hazchem)			
CI-numero			

3.2 Miscele

Ulteriori indicazioni

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali

Togliersi di dosso immediatamente gli indumenti contaminati.

In caso di inalazione

Portare la persona all'aperto. In caso di malesseri consultare un medico.

In caso di contatto con la pelle

Detergere a fondo con acqua e sapone. In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti. In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

Ingestione

Sciogliere subito la bocca e bere abbondante acqua. NON provocare il vomito. In caso di malessere consultare un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun dato disponibile

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi antincendio adeguati

Il prodotto non è infiammabile. Quindi i materiali antincendio sono da scegliersi secondo l'ambiente.

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza

Pieno getto d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Acroleina, Monossido di carbonio e biossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Ulteriori indicazioni

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

oli vegetali

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.07.17
Versione	4 (11.07.17)	Pagina	3 / 8

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

Indossare abiti adatti. Evitare il contatto con occhi, pelle ed indumenti.

6.2 precauzioni ambientali

Evitare la dispersione nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiale per il contenimento e la bonifica

Metodo di rimozione

Raccogliere meccanicamente con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante universale) e smaltire debitamente.
Non raccogliere con segatura o con altre sostanze combustibili.

Ulteriori indicazioni

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

Si devono osservare le misure di sicurezza comuni al lavoro con prodotti chimici. Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Protezione antincendio e antideflagrante

Possibile combustione spontanea attraverso autoossidazione di stracci bagnati di prodotto.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per magazzino e contenitori

Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.
temperatura di stoccaggio 10 - 30 °C

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito

Ulteriori

indicazioni

7.3 Usi finali specifici

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione apparato respiratorio

Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

Protezione per le mani

Osservare i dati del produttore di guanti protettivi sulla permeabilità e tempo di rottura degli stessi.

Protezione degli occhi

Occhiali protettivi

Protezione per il corpo

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva. Indossare abiti adatti.

Misure generali di igiene e protezione

Lavare le mani prima delle pause e alla fine della lavorazione. Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido
Colore	giallognolo fino a color d'ambra, limpido
Odore	caratteristico

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

oli vegetali

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.07.17
Versione	4 (11.07.17)	Pagina	4 / 8

	min	max
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 250 °C	
Punto di fusione/punto di congelamento		
Punto d'infiammabilità	100 °C	330 °C
Infiammabilità		
Temperatura di accensione		
Temperatura di autoaccensione		
Limiti di esplosione		
Indice di rifrazione		
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		
Pericolo di esplosione		
Tensione di vapore		
Densità	0,90 - 0,95 kg/l	
Valore pH		
Viscosità dinamico da	35	20 °C
Viscosità dinamico fino a	55 mPas	20 °C
Viscosità cinematico da		
Viscosità cinematico fino a		

9.2 Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non sono note delle reazioni pericolose.

10.2 Stabilità chimica

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

10.5 Materiali incompatibili

ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio e biossido di carbonio

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

LD50 per via orale(Ratto): (oral): > 2000 mg/kg

In caso di inalazione

Nessun dato disponibile

Ingestione

Nessun dato disponibile

In caso di contatto con la pelle

Nessun dato disponibile

Contatto con gli occhi

Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

oli vegetali

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.07.17
Versione	4 (11.07.17)	Pagina	5 / 8

Esperienze dalla pratica

Annotazioni generali

Esami tossicologici

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Tossicità per le acque
Cl. di pericolosità per le acque nwg
Numero di catalogo WGK
Indicazioni generiche

12.2 Persistenza e degradabilità

Ulteriori indicazioni
Fabbisogno di ossigeno

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di concentrazione biologica (FCB)
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6 Altri effetti nocivi

Indicazioni generiche

Effetti tossici

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Numero chiave rifiuto
080 112 080112 pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 080111
Raccomandazione

Imballaggio

Numero chiave rifiuto
Raccomandazione

Ulteriori indicazioni

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

ADR, ADN Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
IMDG, IATA

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

oli vegetali

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.07.17
Versione	4 (11.07.17)	Pagina	6 / 8

ADR, ADN
IMDG
IATA

14.4 Gruppo d'imballaggio

14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine Pollutant - IMDG
Marine Pollutant - ADN

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice: ADR/RID
No. pericolo
Etichetta di sicurezza ADR
Quantità limitate
Imballaggio: Indicazioni
Imballaggio: Prescrizioni speciali
Prescrizioni speciali per l'imballaggio
Serbatoi locali mobili: Indicazioni
Serbatoi locali mobili: Prescrizioni speciali
Codificazione per il riempimento
Restrizione per i tunnel
Osservazioni
EQ
Prescrizioni speciali

Trasporto per mezzo di navigazione interna

Etichetta di sicurezza
Quantità limitate
Amnesso il trasporto
Necessario un equipaggiamento
Aerazione
Osservazioni
EQ
Prescrizioni speciali

Trasporto via mare

Numero EmS
Prescrizioni speciali
Quantità limitate
Imballaggio: Indicazioni
Imballaggio: Prescrizioni speciali
IBC: Indicazioni
IBC: prescrizioni
Informazioni sul riempimento IMO
Informazioni sul riempimento UN
Informazioni sul riempimento Prescrizioni speciali
Stowage and segregation
Properties and observations
Osservazioni
EQ

Trasporto aereo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

oli vegetali

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.07.17
Versione	4 (11.07.17)	Pagina	7 / 8

Hazard
Passenger
Passenger LQ
Cargo
ERG
Osservazioni
EQ
Special Provisioning

14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 e il codice IBC

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Norme nazionali

Europa

Contenuto in VOC

[%]

Contenuto in VOC

[g/L]

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Germania

Classe di deposito

Cl. di pericolosità per le acque nwg

acque

Numero di catalogo WGK

Prescrizione in caso di

disturbo

Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Danimarca

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Ungheria

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Inghilterra

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Svizzera

Contenuto in VOC [%]

0 %

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

USA

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Federal Regulations

State Regulations

Giappone

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

oli vegetali

Articolo No.		Data di pubblicazione:	11.07.17
Versione	4 (11.07.17)	Pagina	8 / 8

Canada

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Ulteriori informazioni

Indicazioni di pericolo (CLP)

Ulteriori informazioni

Le indicazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e descrivono i requisiti di sicurezza del nostro prodotto, nell'uso indicato. Un accertamento legale e vincolante delle qualità o dell'idoneità a un determinato scopo d'uso non può essere dedotto dalle nostre indicazioni; occorre dunque determinare qualsiasi impiego dei nostri prodotti in base alle particolari condizioni dell'utente, verificandolo con delle prove. Per queste ragioni non possiamo offrire alcuna garanzia sulle qualità dei nostri prodotti, né assumerci le responsabilità di eventuali danni che dovessero insorgere in relazione all'utilizzo degli stessi.

Bibliografia

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

Motivo degli ultimi cambiamenti

Altre informazioni

Le informazioni fornite sono basate sullo stato delle conoscenze sul prodotto al momento della redazione della presente scheda e raccolte secondo scienza e coscienza. Non assicurano tuttavia il rispetto di determinate caratteristiche nel senso della normativa.