

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 260 - medium per pittura BLUE

| | | | |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 50 260 | Data di pubblicazione: | 08.12.22 |
| Versione | 1.0 (08.12.22) | Pagina | 1 / 9 |

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome 50 260 - medium per pittura BLUE
commerciale del prodotto
No. di registro REACH ---
UFI ---

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della 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-Strasse 2
D-40699 Erkrath
Tel +49 (0) 211 - 2509 - 0
Fax +49 (0) 211 - 2509 - 479
info@schmincke.de
www.schmincke.de
Schmincke-laboratorio:
lun-gio 8.00-16.30, ven 8.00-13.30
tel. +49 (0) 211-2509-474
sdb@schmincke.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Chiamata d'emergenza a Berlino
+49 30-30686700
(Consulenza 24/7 in tedesco e inglese)

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura

Avvertenza ---

Indicazioni di pericolo
nessun contrassegno

Consigli di prudenza

Testo di indicazione per etichetta (CLP)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 260 - medium per pittura BLUE

| | | | |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 50 260 | Data di pubblicazione: | 08.12.22 |
| Versione | 1.0 (08.12.22) | Pagina | 2 / 9 |

SEZIONE 3: Composizione / informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Caratterizzazione chimica

oli naturali
olio modificato

Numero CAS ---
EINECS / ELINCS / NLP ---
Numero indice UE ---
No. di registro REACH ---
Codice DG-EA (Hazchem) ---
CI-numero ---

3.2 Miscele

Sostanza 1

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol: 3 % < 10 %
CAS: 64-17-5
Eye Irrit. 2; H319

Ulteriori indicazioni

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta).

In caso di inalazione

Non sono necessarie misure speciali.

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

Sciacquare la bocca con acqua. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).
In caso di malessere consultare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

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

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi antincendio adeguati

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 260 - medium per pittura BLUE

| | | | |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 50 260 | Data di pubblicazione: | 08.12.22 |
| Versione | 1.0 (08.12.22) | Pagina | 3 / 9 |

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

Mezzi antincendio non appropriati per motivi di sicurezza

nessuna

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: 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

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

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. Risciacquare i resti con molta acqua.

Ulteriori indicazioni

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Smaltimento secondo le norme delle autorità locali. 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.

Protezione antincendio e antideflagrante

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per magazzino e contenitori

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune

Classe di deposito

Ulteriori indicazioni

temperatura di stoccaggio: da 10 °C a 35 °C

7.3 Usi finali particolari

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

DNEL panorama

100-79-8 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol

| | | | |
|-----------------|---|-----------|-------------------|
| DNEL lavoratore | Lungo termine - inalazione, effetti sistemici | 372,20000 | mg/m ³ |
|-----------------|---|-----------|-------------------|

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 260 - medium per pittura BLUE

Articolo No. 50 260

Data di 08.12.22

Versione 1.0 (08.12.22)

pubblicazione: 4/ 9
Pagina

| | | | |
|-----------------|--|----------|-------|
| DNEL lavoratore | Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici | 52,80000 | mg/kg |
|-----------------|--|----------|-------|

PNEC panorama

100-79-8 2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol

| | | |
|------------------------------------|------------|-----------------|
| PNEC terreno | 2,50000 | mg/kg peso a se |
| PNEC acquatico, acqua dolce | 200,00000 | µg/L |
| PNEC acquatico, acqua dolce | 0,10000 | mg/L |
| PNEC acquatico, acqua marina | 200,00000 | µg/L |
| PNEC acquatico, acqua marina | 0,01000 | mg/L |
| PNEC terreno, acqua dolce | 1183,00000 | µg/kg peso a se |
| PNEC terreno, acqua marina | 118,30000 | µg/kg peso a se |
| PNEC impianto di depurazione (STP) | 10,00000 | mg/L |
| PNEC impianto di depurazione (STP) | 100,00000 | mg/L |

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

Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione degli occhi

Evitare il contatto con gli occhi.

Protezione per il corpo

Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

Misure generali di igiene e protezione

Dopo il lavoro lavare mani e viso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--------|----------------|
| Forma | liquido |
| Colore | giallognolo |
| Odore | caratteristico |

| | min | max | | |
|---|----------|-----------|-------|-----|
| Punto di fusione/punto di congelamento | --- | --- | | |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | > 100 °C | --- | | |
| Infiammabilità | | --- | | |
| Limiti di esplosione | --- | --- | | |
| Punto d'infiammabilità | > 60 °C | --- | | |
| Temperatura di accensione | --- | --- | | |
| PH | --- | --- | --- | --- |
| Viscosità | --- | --- | --- | --- |
| Solubilità | | --- | --- | --- |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | | --- | | |
| Tensione di vapore | | --- | --- | --- |
| Densità e/o densità relativa | | 1,04 g/ml | 20 °C | --- |
| Densità di vapore relativa | --- | --- | --- | --- |
| Temperatura di autoaccensione | --- | --- | --- | |
| Indice di rifrazione | --- | --- | --- | |

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 260 - medium per pittura BLUE

| | | | |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 50 260 | Data di pubblicazione: | 08.12.22 |
| Versione | 1.0 (08.12.22) | Pagina | 5 / 9 |

Pericolo di esplosione ---

9.2 Altre informazioni

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile sotto normale condizione di magazzino.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

gelo e calore

10.5 Materiali incompatibili

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti dei prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Esami tossicologici

100-79-8

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol

| | | | | | | |
|----------------|------|----------|---|------------|-------|------|
| per via orale | LD50 | Ratto | | 7000,00000 | mg/kg | - |
| per inalazione | LC50 | Ratto | | 5,11000 | mg/L | (4h) |
| per inalazione | LC50 | Ratto | | 5,11000 | mg/kg | (4h) |
| dermico | LD50 | Ratto | > | 2000,00000 | mg/kg | - |
| dermico | LD50 | Coniglio | > | 3000,00000 | mg/kg | - |

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione

Tossicità acuta

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

Esperienze dalla pratica

Annotazioni generali

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 260 - medium per pittura BLUE

| | | | |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 50 260 | Data di pubblicazione: | 08.12.22 |
| Versione | 1.0 (08.12.22) | Pagina | 6 / 9 |

11.2 Informazioni su altri pericoli

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Effetti tossici

100-79-8

2,2-dimethyl-1,3-dioxolan-4-ylmethanol

| | | | | | |
|------|---------------------------|---|-------------|------|-------|
| LC50 | Acqua | > | 16700,00000 | mg/L | (96h) |
| LC50 | Brachydanio rerio (pesce) | > | 100,00000 | mg/L | (96h) |
| EC50 | Alghe | > | 92,00000 | mg/L | (72h) |
| EC50 | Pseudokirchneriella subca | > | 100,00000 | mg/L | (72h) |
| EC50 | Daphnia magna | > | 100,00000 | mg/L | (48h) |
| NOEC | Daphnia magna (grande pul | | 10,00000 | mg/L | (21d) |

Tossicità per le acque

Cl. di pericolosità per le acque

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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

12.7 Altri effetti nocivi

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Numero chiave rifiuto

080112

Pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 260 - medium per pittura BLUE

| | | | |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 50 260 | Data di pubblicazione: | 08.12.22 |
| Versione | 1.0 (08.12.22) | Pagina | 7 / 9 |

Raccomandazione

Imballaggio

Numero chiave rifiuto

Raccomandazione

Gli imballaggi non contaminanti e vuoti possono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

Ulteriori indicazioni

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

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

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 (ADR/RID)

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 via mare (IMDG)

Numero EmS ---

Prescrizioni speciali ---

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 260 - medium per pittura BLUE

| | | | |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 50 260 | Data di pubblicazione: | 08.12.22 |
| Versione | 1.0 (08.12.22) | Pagina | 8 / 9 |

| | |
|--|-----|
| 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 (IATA-DGR)

| | |
|----------------------|-----|
| Hazard | --- |
| Passenger | --- |
| Passenger LQ | --- |
| Cargo | --- |
| ERG | --- |
| Osservazioni | --- |
| EQ | --- |
| Special Provisioning | --- |

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Norme nazionali

Europa

| | |
|--|-------|
| Contenuto in VOC [%] | --- |
| Contenuto in VOC [g/L] | 0 g/L |
| Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali | --- |

Germania

| | |
|---|-----|
| Classe di deposito | --- |
| Cl. di pericolosità per le acque | --- |
| Numero di catalogo WGK | --- |
| Prescrizione in caso di disturbo | --- |
| Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo | --- |
| Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali | --- |

Svizzera

| | |
|--|-----|
| Contenuto in VOC [%] | 0 % |
| Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali | --- |

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

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

50 260 - medium per pittura BLUE

| | | | |
|--------------|------------------|------------------------|----------|
| Articolo No. | 50 260 | Data di pubblicazione: | 08.12.22 |
| Versione | 1.0 (08.12.22) | Pagina | 9 / 9 |

USA

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Federal Regulations

State Regulations

Canada

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Ulteriori informazioni

Indicazioni di pericolo (CLP) nessun contrassegno

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

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2020/217 - ATP 14

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
