

Scheda di dati di sicurezza

ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: **Olio-Cera dura Colorato**

Articolo numero: 3040, 3067, 3071, 3072, 3073, 3074, 3075

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Non sono disponibili altre informazioni.

Utilizzazione della Sostanza / del Preparato Fondo (Primer)
Pittura

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Informazioni fornite da: Reparto di sicurezza del prodotto
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Numero telefonico di emergenza:

Tox Info Suisse: 24-h numero d'urgenza: 145 (dall'estero: +41 44 251 51 51)
Centro di chiamata d'emergenza del veleno Berlin (24h): +49 (0) 30 / 30686
700 Beratung in Deutsch und Englisch

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato conformemente al regolamento CLP.

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo non applicabile

Avvertenza non applicabile

Indicazioni di pericolo non applicabile

Consigli di prudenza P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P262 Evitare il contatto con gli occhi, la pelle o gli indumenti.

P271 Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.

Ulteriori dati: EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

EUH211 Attenzione! In caso di vaporizzazione possono formarsi goccioline respirabili pericolose. Non respirare i vapori o le nebbie.

2.3 Altri pericoli

Osservare scrupolosamente le regole generali relative all'utilizzo di prodotti chimici.

Indossare sempre una maschera di protezione durante la levigatura.

Attenzione:

Lavare immediatamente dopo l'utilizzo i panni impregnati di prodotto oppure conservarli in un contenitore chiuso ermeticamente (pericolo di autocombustione)

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022


Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 1)

Risultati della valutazione PBT e vPvB**PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2 Miscela****Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.**Sostanze pericolose:**

Numeri CE: 918-481-9	Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici	25-50%
	 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	biossido di titanio	0- \leq 5%

Ulteriori indicazioni:

Il contenuto di biossido di titanio varia a seconda del colore.

Nota 10: La classificazione come cancerogeno per inalazione si applica unicamente alle miscele sotto forma di polveri contenenti \geq 1 % di particelle di biossido di titanio sotto forma di, o incorporato in, particelle con diametro aerodinamico \leq 10 μ m.

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:** Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.**Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.**Contatto con la pelle:** Generalmente il prodotto non è irritante per la pelle.**Contatto con gli occhi:** Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.**Ingestione:** In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. NON provocare il vomito.**4.2 Principali sintomi ed****effetti, sia acuti che ritardati** Intontimento
Mal di testa**4.3 Indicazione dell'eventuale
necessità di consultare
immediatamente un medico e
di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 2)

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei: CO2, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

Mezzi di estinzione inadatti

per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti

dalla sostanza o dalla

miscela

Se riscaldato o in caso di incendio il prodotto può sviluppare fumi tossici.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Mezzi protettivi specifici: Indossare il respiratore.

Altre indicazioni

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Garantire una ventilazione sufficiente.

Allontanare fonti infiammabili.

6.2 Precauzioni ambientali:

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Acqua calda e detergente

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale).

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 3)

Indicazioni in caso di

incendio ed esplosione: Non sono richiesti provvedimenti particolari.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Stoccaggio:****Requisiti dei magazzini e dei****recipienti:**

Conservare solo nei fusti originali.

Indicazioni sullo stoccaggio**misto:**

Non necessario.

Ulteriori indicazioni relative**alle condizioni di****immagazzinamento:**

Nessuno.

7.3 Usi finali particolari

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

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

Il prodotto non contiene quantità rilevanti di sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

Ulteriori indicazioni:

Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Norme generali protettive e di****igiene del lavoro:**

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.
 Non tenere in tasca strofinacci imbevuti del prodotto.

Protezione respiratoria

Ricorrere a respiratori solo in caso di formazione di aerosol o nebbia.
 Se la valutazione del rischio lo richiede, utilizzare un respiratore che purifica l'aria, correttamente installato, che soddisfi gli standard riconosciuti.
 Semimaschera con attacco a filettatura cilindrica EN 148-1 (filtro avvitabile) e filtro combinato A1 - P2 secondo DIN EN 14387 tedesco.
 Non necessaria in ambienti ben ventilati.

Protezione delle mani

Per evitare problemi cutanei ridurre l'indossamento dei guanti al minimo indispensabile.
 Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione.
 Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

Materiale dei guanti

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 4)

Tempo di permeazione del materiale dei guanti	dell'impiego Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.
Per il contatto continuo sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:	Gomma nitrilica Spessore del materiale consigliato: $\geq 0,4$ mm Per la miscela di sostanze chimiche di seguito nominate il tempo di passaggio deve essere di almeno 480 minuti (Permeazione in conformità alla norma EN 16523-1:2015: Level 6).
Per il contatto continuo per un massimo di 15 minuti sono adatti dei guanti costituiti dai materiali seguenti:	Gomma nitrilica
Protezione degli occhi/del volto	Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.
Tuta protettiva:	Tuta protettiva

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche
9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali
Indicazioni generali

Colore:	In conformità con la denominazione del prodotto
Odore:	Delicato
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non definito.
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	> 180 °C (365 °F)
Limite di esplosività inferiore e superiore	
Inferiore:	0,7 Vol %
Superiore:	6,0 Vol %
Punto di infiammabilità:	> 60 °C (DIN EN ISO 2719)
Temperatura di autoaccensione:	Prodotto non autoinfiammabile.
ph	Non applicabile.
Viscosità:	
Viscosità cinematica a 20 °C	25-40 s (DIN EN ISO 2431/4mm) >21 mm ² /s (40°C) (calcolato)
Dinamica:	Non definito.
Solubilità	
acqua:	Poco e/o non miscibile.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 5)

Densità e/o densità relativa

Densità a 20 °C: 0,85-0,95 g/cm³ (DIN 51757)

9.2 Altre informazioni**Aspetto:****Forma:** Viscoso

Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza

Temperatura di accensione: 240 °C

Proprietà esplosive: Prodotto non è esplosivo, è tuttavia possibile la formazione di miscele di vapori/aria esplosive.

Tenore del solvente:**VOC (CE)** < 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)**Informazioni relative alle classi di pericoli fisici****Esplosivi**

non applicabile

Gas infiammabili

non applicabile

Aerosol

non applicabile

Gas comburenti

non applicabile

Gas sotto pressione

non applicabile

Liquidi infiammabili

non applicabile

Solidi infiammabili

non applicabile

Sostanze e miscele autoreattive

non applicabile

Liquidi piroforici

non applicabile

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 6)

Solidi piroforici

non applicabile

Sostanze e miscele autoriscaldanti

non applicabile

**Sostanze e miscele che emettono gas
infiammabili a contatto con l'acqua**

non applicabile

Liquidi comburenti

non applicabile

Solidi comburenti

non applicabile

Perossidi organici

non applicabile

Sostanze o miscele corrosive per i metalli

non applicabile

Esplosivi desensibilizzati

non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Non sono disponibili altre informazioni.

10.2 Stabilità chimica**Decomposizione termica/
condizioni da evitare:**

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

**10.3 Possibilità di reazioni
pericolose**

Reazioni con tessuto imbevuto di prodotto (es. bambagia).

10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici riscaldate, scintille, fiamme e altre fonti di innesco. Vietato fumare.

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 7)

10.5 Materiali incompatibili: Non sono disponibili altre informazioni.

10.6 Prodotti di

decomposizione pericolosi: Monossido di carbonio e anidride carbonica
 Ossidi di azoto (NOx)

Ulteriori dati:

Attenzione:

Lavare immediatamente dopo l'utilizzo i panni impregnati di prodotto oppure conservarli in un contenitore chiuso ermeticamente (pericolo di autocombustione)

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici		
Orale	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Per inalazione	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)
13463-67-7 biossido di titanio		
Orale	LD50	>20.000 mg/kg (rat)
Cutaneo	LD50	>10.000 mg/kg (rabbit)

Corrosione cutanea/

irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Gravi danni oculari/irritazione

oculare

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione respiratoria

o cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule

germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità per la riproduzione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi

bersaglio (STOT) -

esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità specifica per organi

bersaglio (STOT) -

esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di

aspirazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 8)

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuno dei componenti è contenuto.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:****Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici**

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish)

12.2 Persistenza e**degradabilità**

Non sono disponibili altre informazioni.

12.3 Potenziale di**bioaccumulo**

Non sono disponibili altre informazioni.

12.4 Mobilità nel suolo

Non sono disponibili altre informazioni.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**PBT:**

Non applicabile.

vPvB:

Non applicabile.

12.6 Proprietà di interferenza**con il sistema endocrino**

Il prodotto non contiene sostanze con proprietà dannose per il sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi**Ulteriori indicazioni in materia ambientale:****Ulteriori indicazioni:**

Pericolosità per le acque classe 1 (D) (Autoclassificazione): poco pericoloso

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:**

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici Non immettere nelle fognature.

Catalogo europeo dei rifiuti

08 01 12 pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

15 01 04 imballaggi metallici

Imballaggi non puliti:**Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

(continua a pagina 10)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 9)

Detergente consigliato: Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto ADR, ADN, IMDG, IATA	non applicabile
14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto ADR, ADN, IMDG, IATA Classe	non applicabile
14.4 Gruppo d'imballaggio ADR, IMDG, IATA	non applicabile
14.5 Pericoli per l'ambiente Marine pollutant:	No
14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
Trasporto/ulteriori indicazioni:	Nessun prodotto a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
UN "Model Regulation":	non applicabile

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Direttiva 2012/18/UE

Sostanze pericolose

specificate - ALLEGATO I Nessuno dei componenti è contenuto.

Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II

Nessuno dei componenti è contenuto.

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148

Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)

Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 11)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 10)

Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe

Nessuno dei componenti è contenuto.

Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi

Nessuno dei componenti è contenuto.

Disposizioni nazionali:

Istruzione tecnica aria:

Classe	quota in %
NC	25-50

VOC (EU)

< 500 g/l (VOC-max. Kat A/i (2010) = 500 g/l)

**15.2 Valutazione della
sicurezza chimica:**

Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Motivi per le modifiche

Neues Format

Frase rilevanti

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

EUH066 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza o screpolature della pelle.

Scheda rilasciata da:

Reparto di sicurezza del prodotto

Interlocutore:

Hr. Dr. Starp

Data della versione

precedente:

01.07.2020

**Numero di versione della
versione precedente:**

8.1

Abbreviazioni e acronimi:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

(continua a pagina 12)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 10.02.2022

Numero versione 8.2 (sostituisce la versione 8.1)

Revisione: 23.09.2021

Denominazione commerciale: Olio-Cera dura Colorato

(Segue da pagina 11)

Fonti

Schede di dati di sicurezza dei fornitori di materie prime.
ECHA Portal
ESIS : European chemical Substances Information System

*** Dati modificati rispetto alla
versione precedente**

IT