

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

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

1.1 Identificatore del prodotto**Denominazione commerciale:** **Olio Speciale per Decking****Articolo numero:** 004, 006, 007, 009, 010, 013, 014, 016, 019, 020, 021**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** Agente per il trattamento del legno
Pittura**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Produttore/fornitore:** Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf**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'emergenza: 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.**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

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: **Olio Speciale per Decking**

(Segue da pagina 1)

autocombustione)

Risultati della valutazione PBT e vPvB**PBT:** Non applicabile.**vPvB:** Non applicabile.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscele**Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.**Sostanze pericolose:**

| | | |
|---------------------------|---|--------|
| CAS: 64742-48-9 | Idrocarburi, C10-C13, n-alcani, isoalcani, ciclici, <2% aromatici | 25-50% |
| Numeri CE: 918-481-9 | Asp. Tox. 1, H304, EUH066 | |
| Reg.nr.: 01-2119457273-39 | | |

SVHC Non applicabile.**Ulteriori indicazioni:** 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** Mal di testa
Intontimento**4.3 Indicazione dell'eventuale
necessità di consultare
immediatamente un medico e
di trattamenti speciali**

Non sono disponibili altre informazioni.

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.

(continua a pagina 3)

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: Olio Speciale per Decking

(Segue da pagina 2)

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

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

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

Allontanare fonti infiammabili.

Garantire una ventilazione sufficiente.

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 allo smaltimento vedere Capitolo 13.

Non vengono emesse sostanze pericolose.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Mantenere i contenitori ermeticamente chiusi.

Adoperare solo in ambienti ben ventilati.

Evitare la formazione di aerosol.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Tenere lontano da fonti di calore, non fumare.

(continua a pagina 4)

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: Olio Speciale per Decking

(Segue da pagina 3)

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Stoccaggio:

Requisiti dei magazzini e dei

recipienti:

Conservare in ambiente fresco.
 Conservare solo nei fusti originali.

Indicazioni sullo stoccaggio

misto:

Immagazzinare separatamente da alcali (soluzioni saline).
 Immagazzinare separatamente da sostanze ossidanti e acide.

**Ulteriori indicazioni relative
 alle condizioni di**

immagazzinamento:

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.
 Conservare in luogo fresco e asciutto in fusti ben chiusi.

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:**

Togliere immediatamente gli abiti contaminati.
 Tenere lontano da cibo, bevande e foraggi.
 Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
 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.
 Non necessaria in ambienti ben ventilati.
 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.

Protezione delle mani

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

(continua a pagina 5)

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: Olio Speciale per Decking

(Segue da pagina 4)

| | |
|---|--|
| Materiale dei guanti | Gomma nitrilica |
| Tempo di permeazione del materiale dei guanti | 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 il tempo di passaggio dei guanti deve essere di almeno 480 minuti (permeazione secondo EN 374 parte III: livello 6). |
| Come protezione contro gli spruzzi 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

| | |
|---|--|
| Stato fisico | Liquido |
| 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 |
| Limite di esplosività inferiore e superiore | |
| Inferiore: | 0,6 Vol % |
| Superiore: | 7,0 Vol % |
| Punto di infiammabilità: | > 62 °C (DIN EN ISO 2719) |
| Temperatura di autoaccensione: | 240 °C |
| ph | Non applicabile. |
| Viscosità: | |
| Viscosità cinematica a 20 °C | 55 mm ² /s (DIN EN ISO 2431/3mm) >21 mm ² /s (40°C) (calcolato) |
| Viscosità cinematica a 20 °C | 25-50 s (DIN 53211/3mm) |
| Dinamica a 20 °C: | 52,2 mPas |
| 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: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: Olio Speciale per Decking

(Segue da pagina 5)

Densità e/o densità relativa**Densità a 20 °C:** 0,85 - 1,0 g/cm³ (DIN 51757)**9.2 Altre informazioni****Aspetto:****Forma:** Liquido**Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza****Temperatura di accensione:**

Prodotto non autoinfiammabile.

Proprietà esplosive:

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

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**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.

10.5 Materiali incompatibili:

Non sono disponibili altre informazioni.

(continua a pagina 7)

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: Olio Speciale per Decking

(Segue da pagina 6)

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:

64742-48-9 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) |

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.

Tossicità subacuta a cronica: Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Ulteriori dati tossicologici: Il prodotto non ha l'obbligo di classificazione in base al metodo di calcolo della direttiva generale della Comunità sulla classificazione di preparati nella sua ultima versione valida.

(continua a pagina 8)

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: Olio Speciale per Decking

(Segue da pagina 7)

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:****64742-48-9 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 9)

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: Olio Speciale per Decking

(Segue da pagina 8)

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.

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 2004/42/CE Non applicabile

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 10)

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: Olio Speciale per Decking

(Segue da pagina 9)

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 | 30-60 |

VOC (EU)

Viene meno.

**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.

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:

04.06.2020

Numero di versione della
versione precedente:

18.4

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)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 SVHC: Substances of Very High Concern
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1
 ECHA Portal

Fonti

(continua a pagina 11)

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

Stampato il: 22.04.2024

Numero versione 19.0 (sostituisce la versione 18.4)

Revisione: 04.03.2024

Denominazione commerciale: Olio Speciale per Decking

(Segue da pagina 10)

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

*** Dati modificati rispetto alla
versione precedente**

Aggiunte, eliminazioni, revisioni. Aggiornato secondo il regolamento (UE)
2020/878 che modifica il regolamento (CE) n .: 1907/2006 (REACH)

IT