

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : OKS 245

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Materia lubrificante

Restrizioni d'uso raccomandate : Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : OKS Spezialechmierstoffe GmbH
Ganghoferstr. 47
82216 Maisach-Gernlinden
Deutschland
Tel.: +49 8142 3051 500
Fax: +49 8142 3051 599
info@oks-germany.com

Indirizzo email della persona responsabile del SDS : mcm@oks-germany.com

Punto di contatto nazionale :

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : 06 68593726 Roma - CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA
800183459 Foggia - Az. Osp. Univ. Foggia
081-5453333 Napoli - Az. Osp. "A. Cardarelli"
06-49978000 Roma - CAV Policlinico "Umberto I"
06-3054343 Roma - CAV Policlinico "A. Gemelli"
055-7947819 Firenze - Az. Osp. "Careggi" U.O. Tossicologia Medica
0382-24444 Pavia - CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica
02-66101029 Milano - Osp. Niguarda Ca' Granda
800883300 Bergamo - Az. Osp. Papa Giovanni XXII
800011858 Verona - Az. Osp. Integrata Verona

+49 8142 3051 517 (Service 24/7)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2 H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura (REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008)

Pittogrammi di pericolo :



Indicazioni di pericolo : H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza : **Prevenzione:**
P273 Non disperdere nell'ambiente.
Reazione:
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

2.3 Altri pericoli

Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.

informazioni ecologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

informazioni tossicologiche: La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Miscela

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione 3.2 Data di revisione: 23.05.2025 Data ultima edizione: 31.10.2024 Data di stampa: 26.05.2025
Data della prima edizione: 30.05.2016

Natura chimica : Olio minerale.
Addensante

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	limiti di concentrazione specifici Fattore-M Note Stima della tossicità acuta	Concentrazione (% w/w)
rame	7440-50-8 231-159-6 01-2119480154-42-XXXX	Acute Tox.4; H302 Eye Irrit.2; H319 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	Fattore-M: 10/10 ATE (Orale): 500 mg/kg;	>= 1 - < 2,5
2,5-bis(terz-nonilditio)- 1,3,4-tiadiazolo	89347-09-1 289-493-3	Aquatic Chronic3; H412		>= 1 - < 2,5
Sostanze con un limite di esposizione professionale :				
distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-XXXX	Non classificato	Nota L	>= 30 - < 50
distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6 01-2119471299-27-XXXX	Non classificato	Nota L	>= 30 - < 50
magnesio distearato	557-04-0 209-150-3	Non classificato		>= 1 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Se inalato : Portare la persona all'aria fresca. Se gli indizi/sintomi continuano, consultare un medico.
Mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
Mantenere il tratto respiratorio pulito.
In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.
In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale.
- In caso di contatto con la pelle : Allontanare gli indumenti contaminati. Se l'irritazione aumenta, consultare un medico.
Lavare con sapone ed acqua.
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.
Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 10 minuti.
Qualora persista l'irritazione agli occhi, consultare un medico.
- Se ingerito : Portare la vittima in luogo fresco e ventilato.
Se ingerito, richiedere immediatamente l'intervento di un medico.
In caso di incoscienza porre su un fianco in posizione stabile e consultare un medico.
Mantenere il tratto respiratorio pulito.
Non provocare il vomito senza preve istruzioni mediche.
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

- Sintomi : L'inalazione può provocare i seguenti sintomi:
Nausea

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

- Trattamento : Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente,

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Getto d'acqua abbondante

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi : Ossidi di carbonio
Ossidi di azoto (NOx)
Ossidi di zolfo
Ossidi di metalli

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione individuali. L'inalazione di prodotti di decomposizione può causare danni alla salute.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.
Raccogliere separatamente l'acqua antincendio contaminata.
Queste non devono essere scaricate nelle fognature.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Evacuare il personale in aree di sicurezza.
Prevedere una ventilazione adeguata.
Non respirare vapori, aerosoli.
Riferirsi alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.
In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di bonifica : Prelevare e trasferire in un contenitore appropriatamente etichettato.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

- Avvertenze per un impiego sicuro : Non adoperare in zone prive di ventilazione adeguata.
In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto.
Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso.
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.
Lavare mani e faccia prima delle pause e immediatamente dopo aver manipolato il prodotto.
Evitare il contatto con gli occhi, la bocca o la pelle.
Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti.
Non ingerire.
Non riconfezionare.
Queste istruzioni sulla sicurezza si applicano anche agli imballaggi vuoti che possono contenere ancora dei residui di prodotto.
Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato.
- Misure di igiene : Lavare accuratamente il viso, le mani e ogni parte esposta della pelle dopo l'uso.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare nel contenitore originale. Mantenere il contenitore chiuso quando non viene usato. Tenere in un luogo asciutto fresco, e ben ventilato. Chiudere accuratamente i contenitori aperti e riporli in posizione verticale per evitare perdite.
Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.
Tenere in contenitori appropriatamente etichettati.

7.3 Usi finali particolari

- Usi particolari : Non si richiedono istruzioni specifiche per la manipolazione.

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
distillati (petrolio),	64742-54-7	TWA (Frazione	5 mg/m ³	ACGIH

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione 3.2 Data di revisione: 23.05.2025 Data ultima edizione: 31.10.2024 Data di stampa: 26.05.2025
Data della prima edizione: 30.05.2016

paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato		inalabile)		(2013-03-01)
distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato	64742-65-0	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m ³	ACGIH (2013-03-01)
magnesio distearato	557-04-0	TWA (Frazione inalabile)	10 mg/m ³	ACGIH (2018-03-20)
		TWA (Frazione respirabile)	3 mg/m ³	ACGIH (2018-03-20)
rame	7440-50-8	TWA (Polvere e nebbia)	1 mg/m ³ (Rame)	ACGIH (2010-03-01)
		TWA (Fumi)	0,2 mg/m ³ (Rame)	ACGIH (2010-03-01)

Livello derivato senza effetto (DNEL) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	5,58 mg/m ³
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,73 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,97 mg/kg
distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	2,73 mg/m ³
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,97 mg/kg

Concentrazione prevedibile priva di effetti (PNEC) secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006:

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato	Orale	9,33 mg/kg
distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato	Orale	9,33 mg/kg

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Manipolare solo in un luogo equipaggiato di scarico locale (oppure di uno scarico appropriato).

Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza

Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica

Tempo di permeazione : > 10 min

Indice di protezione : Classe 1

Osservazioni : In caso di contatto prolungato o ripetuto utilizzare i guanti. Il tempo di penetrazione dipende tra le altre cose, dal tipo di materiale, dallo spessore e dal tipo di guanto e deve di conseguenza essere misurato per ogni caso specifico. I guanti di protezione selezionati devono soddisfare le esigenze della direttiva (UE) 2016/425 e gli standard EN 374 che ne derivano.

Protezione della pelle e del corpo : Scegliere una protezione fisica secondo le sue caratteristiche, alla concentrazione, alla quantità di sostanze pericolose e al tipo di posto di lavoro.

Protezione respiratoria : Utilizzare una protezione per le vie respiratorie, ad eccezione che sia fornita un'adeguata ventilazione di scarico del locale o che la valutazione dell'esposizione dimostri che la medesima rispetti le linee guida raccomandate.

Filtro tipo : Filtro tipo A-P

Accorgimenti di protezione : Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.

Controlli dell'esposizione ambientale

Aria : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

Suolo : Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere. Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

Acqua :

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

Non permettere il contatto con il suolo, le acque superficiali o falde acquifere.
Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	pasta
Colore	:	rosso bruno
Odore	:	caratteristico/a
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
	:	Non applicabile
	:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Sostanze combustibili
Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	Non applicabile
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di decomposizione	:	Nessun dato disponibile
pH	:	Non applicabile la sostanza/miscela è insolubile (in acqua)
Viscosità	:	
Viscosità, dinamica	:	Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione 3.2	Data di revisione: 23.05.2025	Data ultima edizione: 31.10.2024 Data della prima edizione: 30.05.2016	Data di stampa: 26.05.2025
-----------------	----------------------------------	---	-------------------------------

Viscosità, cinematica	:	Non applicabile
La solubilità/ le solubilità. Idrosolubilità	:	insolubile
Solubilità in altri solventi	:	Nessun dato disponibile
Coefficiente di ripartizione: n- ottanolo/acqua	:	Nessun dato disponibile
Tensione di vapore	:	< 0,001 hPa (20 °C)
Densità relativa	:	0,95 (20 °C) Sostanza di riferimento: Acqua Il valore è calcolato.
Densità	:	0,95 g/cm ³ (20 °C)
Densità apparente	:	Nessun dato disponibile
Densità di vapore relativa	:	Nessun dato disponibile
Caratteristiche delle particelle Dimensione della particella	:	Non applicabile
Distribuzione della grandezza delle particelle	:	Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi	:	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	:	Nessun dato disponibile
Autoignizione	:	non auto-infiammabile
Grado di corrosione del metallo	:	Non corrosivo per i metalli.
Velocità di evaporazione	:	Nessun dato disponibile
Punto di sublimazione	:	Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non vi sono condizioni che debbano essere specificatamente menzionate.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Non vi sono materiali che debbano essere specificatamente menzionati.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: > 2.000 mg/kg
Metodo: Metodo di calcolo

Tossicità acuta per via cutanea : Sintomi: Arrossamento, Irritazione locale

Componenti:

name:

Tossicità acuta per via orale : Stima della tossicità acuta: 500 mg/kg
Metodo: Stima della tossicità acuta secondo il Regolamento (CE) Num. 1272/2008

LD50 Orale (Ratto): > 300 - 2.000 mg/kg
Valutazione: Il componente/la miscela è moderatamente tossico/a dopo singola ingestione.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto, maschio e femmina): > 2.000 mg/kg
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

2,5-bis(terz-nonilditio)-1,3,4-tiadiazolo:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 10.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD
BPL: si

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,53 mg/l
Tempo di esposizione: 4 h
Atmosfera test: polvere/nebbia
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 5.000 mg/kg
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

Corrosione/irritazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Specie : Su coniglio
Valutazione : Nessuna irritazione della pelle
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

BPL : si

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Specie : Su coniglio
Valutazione : Nessuna irritazione della pelle
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione della pelle
BPL : si

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

rame:

Risultato : Irritante per gli occhi

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Specie : Su coniglio
Valutazione : Nessuna irritazione agli occhi
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi
BPL : si

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Specie : Su coniglio
Valutazione : Nessuna irritazione agli occhi
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi
BPL : si

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Sensibilizzazione cutanea

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

Componenti:

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Specie	:	Porcellino d'India
Valutazione	:	Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Metodo	:	Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Non provoca sensibilizzazione della pelle.
BPL	:	si

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Specie	:	Porcellino d'India
Valutazione	:	Non provoca sensibilizzazione della pelle.
Metodo	:	Linee Guida 406 per il Test dell'OECD
Risultato	:	Non provoca sensibilizzazione della pelle.
BPL	:	si

Mutagenicità delle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Genotossicità in vitro	:	Osservazioni: Nessun dato disponibile
Genotossicità in vivo	:	Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Genotossicità in vitro	:	Sistema del test: Salmonella typhimurium Attivazione metabolica: con o senza attivazione metabolica Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD Risultato: negativo
Genotossicità in vivo	:	Specie: Topo Modalità d'applicazione: Orale Metodo: Linee Guida 474 per il Test dell'OECD Risultato: negativo

Cancerogenicità

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Osservazioni	:	Nessun dato disponibile
--------------	---	-------------------------

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

Componenti:

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Cancerogenicità - Valutazione : Non classificabile come cancerogeno per l'uomo.

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Specie : Topo
Modalità d'applicazione : Dermico
Metodo : Linee Guida 451 per il Test dell'OECD
Risultato : negativo

Tossicità riproduttiva

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Effetti sulla fertilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Effetti sullo sviluppo fetale : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Tossicità riproduttiva - Valutazione : - Fertilität -
Non tossico per la riproduzione

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Effetti sullo sviluppo fetale : Specie: Ratto
Modalità d'applicazione: Dermico
Tossicità generale nelle madri: NOAEL: 30 mg/kg peso corporeo
Tossicità per lo sviluppo: NOAEL: 30 mg/kg peso corporeo
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Osservazioni : Nessun dato disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

Tossicità a dose ripetuta

Prodotto:

Osservazioni : Queste informazioni non sono disponibili.

Pericolo in caso di aspirazione

Basandosi sui dati disponibili non è possibile rispettare i criteri di classificazione.

Prodotto:

Queste informazioni non sono disponibili.

Componenti:

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Non esiste nessuna classificazione per tossicità tramite aspirazione

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

Ulteriori informazioni

Prodotto:

Osservazioni : L'informazione data è fondata sui componenti e la tossicologia su prodotti simili.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Prodotto:

Tossicità per i pesci : Osservazioni: Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

acquatico.

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Tossicità per i micro-organismi : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

rame:

Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 10

Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 10

Valutazione Ecotossicologica

Tossicità acuta per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2,5-bis(terz-nonilditio)-1,3,4-tiadiazolo:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pesce): > 10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 : > 10 - 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

Tipo di test: Immobilizzazione
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD
BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 10 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
Tipo di test: Prova semistatica
Metodo: Linee Guida 211 per il Test dell'OECD
BPL: si

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 96 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD
BPL: si

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 10.000 mg/l
Tempo di esposizione: 48 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 100 mg/l
Tempo di esposizione: 72 h
Tipo di test: Prova statica
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 10 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

12.2 Persistenza e degradabilità

Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Eliminabilità fisico-chimica : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

ame:

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile non rapidamente

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

2,5-bis(terz-nonilditio)-1,3,4-tiadiazolo:

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Biodegradabilità : Tipo di test: aerobico
Inoculo: fango attivo
Risultato: Biodegradabile non rapidamente
Biodegradazione: 3 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD
BPL: si

distillati (petrolio), frazione paraffinica pesante decerata con solvente; olio base — non specificato:

Biodegradabilità : Tipo di test: aerobico
Inoculo: fango attivo
Risultato: Biodegradabile non rapidamente
Biodegradazione: 31 %
Tempo di esposizione: 28 d
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD
BPL: si

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Prodotto:

Bioaccumulazione : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Componenti:

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 10,16 - 24,9

12.4 Mobilità nel suolo

Prodotto:

Mobilità : Osservazioni: Nessun dato disponibile

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Prodotto:

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

concentrazioni di 0.1% o superiori.

Componenti:

distillati (petrolio), paraffinici pesanti hydrotreating; olio base — non specificato:

Valutazione : Sostanza vPvB non classificata. Sostanza PBT non classificata

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Prodotto:

Valutazione : La sostanza/miscela non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti avversi

Prodotto:

Informazioni ecologiche supplementari : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Il prodotto non deve entrare nelle fognature, corsi d'acqua o suolo.
Non eliminare come rifiuto domestico.
Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali.

I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto.

Contenitori contaminati : Gli imballaggi non adeguatamente svuotati devono essere smaltiti come prodotto non utilizzato.
Eliminare i prodotti di scarto o i contenitori usati secondo le regolamentazioni locali.

I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei suggerimenti:

N. (codice) del rifiuto smaltito : prodotto utilizzato, prodotto inutilizzato
12 01 12*, grassi e cere esauriti

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

confezioni non ripulite
15 01 10*, imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose
o contaminati da tali sostanze

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR	:	UN 3077
RID	:	UN 3077
IMDG	:	UN 3077
IATA	:	UN 3077

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR	:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (rame)
RID	:	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.
IMDG	:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (copper)
IATA	:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (copper)

14.3 Classe(i) di pericolo per il trasporto

ADR	:	9
RID	:	9
IMDG	:	9
IATA	:	9

14.4 Gruppo di imballaggio

ADR		
Gruppo di imballaggio	:	III
Codice di classificazione	:	M7
N. di identificazione del pericolo	:	90
Etichette	:	9
Codice di restrizione in galleria	:	(-)
RID		
Gruppo di imballaggio	:	III
Codice di classificazione	:	M7
N. di identificazione del	:	90

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

pericolo
Etichette : 9

IMDG

Gruppo di imballaggio : III
Etichette : 9
EmS Codice : F-A, S-F

IATA (Cargo)

Istruzioni per l'imballaggio : 956
(aereo da carico)
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous Dangerous Goods

IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio : 956
(aereo passeggeri)
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y956
Gruppo di imballaggio : III
Etichette : Miscellaneous Dangerous Goods

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

RID

Pericoloso per l'ambiente : si

IMDG

Inquinante marino : si

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

La/le classificazione/i di trasporto qui fornite sono a solo scopo informativo e basate esclusivamente sulle proprietà del materiale non confezionato, come descritto nella presente Scheda di sicurezza. Le classificazioni di trasporto possono variare in base alla modalità di trasporto, alle dimensioni delle confezioni e alle variazioni delle normative regionali o nazionali.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Osservazioni : Non applicabile al prodotto nella sua forma fornita.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)

: Devono essere considerate le condizioni di restrizione per le seguenti voci:
Numero nell'elenco 75
Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59). (EU SVHC) : Questo prodotto non contiene sostanze molto preoccupanti (Regolamentazione (CE) No 1907/2006 (REACH), Articolo 57).

Regolamento (CE) n. 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (EC 2024/590) : Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti (rifusione) (EU POP) : Non applicabile

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose (EU PIC) : Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) (EU. REACH-Annex XIV) : Non applicabile

REGOLAMENTO (UE) 2019/1148 relativo all'immissione sul mercato e all'uso di precursori di esplosivi : Non applicabile

Seveso III: Direttiva 2012/18/UE del Parlamento europeo e del Consiglio sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose. E2 PERICOLI PER L'AMBIENTE

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali e derivanti dall'allevamento di bestiame (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento)
Non applicabile

Altre legislazioni:

D.Lgs. 9 aprile 2008, n.81 (Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.) e s.m.i.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

D.Lgs. 3 aprile 2006, n.152, (norme in materia ambientale) e s.m.i.
D.Lgs. 6 febbraio 2009, n. 21 (Regolamento di esecuzione delle disposizioni di cui al
regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti)

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Queste informazioni non sono disponibili.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302 : Nocivo se ingerito.
H319 : Provoca grave irritazione oculare.
H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410 : Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Testo completo di altre abbreviazioni

Nota L : Si applica la classificazione armonizzata come cancerogeno a meno che si possa dimostrare che la sostanza contiene meno del 3 % di estratto di dimetil solfossido secondo la misurazione IP 346 ("Determinazione dei policiclici aromatici negli oli di base inutilizzati lubrificanti e nelle frazioni di petrolio senza asfaltene - estrazione di dimetil solfossido", Institute of Petroleum, Londra), nel qual caso si effettua una classificazione in conformità del titolo II del presente regolamento anche per detta classe di pericolo.

ACGIH : USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH / TWA : 8-ore, media misurata in tempo

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile;
ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali;
bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio;
Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione;
DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo;

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025

IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima internazionale; ISHL - Legge sulla sicurezza industriale e sulla salute (Giappone); ISO - Organizzazione internazionale per la standardizzazione; KECI - Inventario Coreano delle sostanze chimiche esistenti; LC50 - Concentrazione letale al 50% per una popolazione di prova; LD50 - Dose letale al 50% per una popolazione di prova (dose letale mediana); MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato; NO(A)EC - Concentrazione senza effetti (avversi) osservati; NO(A)EL - Livello senza effetti (avversi) osservati; NOELR - Quota di carico senza effetti osservati; NZIoC - Inventario delle sostanze chimiche della Nuova Zelanda; OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico; OPPTS - Ufficio per la sicurezza chimica e di prevenzione dell'inquinamento; PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica; PICCS - Inventario delle sostanze chimiche delle Filippine; (Q)SAR - Relazioni (quantitative) struttura-attività; REACH - Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche; RID - Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose; SADT - Temperatura di decomposizione autoaccelerata; SDS - Scheda di sicurezza; SVHC - sostanza estremamente preoccupante; TCSI - Inventario delle sostanze chimiche del Taiwan; TECI - Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Thailandia; TRGS - Regola tecnica per sostanze pericolose; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

Ulteriori informazioni

Classificazione della miscela:

Aquatic Chronic 2

H411

Procedura di classificazione:

Metodo di calcolo

|| Le modifiche significative rispetto alla versione precedente sono evidenziate nel margine a sinistra. Questa versione sostituisce tutte le edizioni precedenti.

La presente scheda di sicurezza è valida solo per la merce etichettata e munita di confezione originale. Le informazioni ivi contenute non possono essere divulgate o modificate senza il nostro espresso consenso scritto. È permesso trasmettere il presente documento solo entro i limiti previsti per legge. Non è permesso divulgare le schede di sicurezza oltre tali limiti, soprattutto in pubblico (ad es. sotto forma di download in internet), senza il nostro espresso consenso scritto. Mettiamo a disposizione dei nostri clienti schede di sicurezza modificate in conformità alle disposizioni di legge. Rientra nella responsabilità del cliente trasmettere le schede di sicurezza ed eventuali modifiche delle stesse ai propri clienti, collaboratori e altri utenti del prodotto, in conformità alle direttive di legge. Non ci assumiamo garanzia alcuna per l'attualità delle schede di sicurezza che gli utenti ricevono da terzi. Tutte le informazioni e istruzioni contenute nella presente scheda tecnica sono state redatte coscienziosamente e si basano sui dati a nostra disposizione il giorno della pubblicazione. I dati intendono informare sulle misure di sicurezza necessarie durante l'uso del prodotto; essi non garantiscono la sussistenza di talune caratteristiche o l'idoneità del prodotto per il singolo caso e non comportano il venire in essere di un rapporto contrattuale. La presenza di una scheda di sicurezza per un determinato spazio giudiziario non significa necessariamente che l'importazione oppure l'utilizzo entro questo spazio giudiziario siano permessi a norma di legge. Per ulteriori informazioni, si prega di rivolgersi al responsabile del reparto vendite oppure al partner commerciale autorizzato.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal
Regolamento (UE) 2020/878 della Commissione - IT



OKS 245

Versione	Data di revisione:	Data ultima edizione: 31.10.2024	Data di stampa:
3.2	23.05.2025	Data della prima edizione: 30.05.2016	26.05.2025
