secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



#### **OLIO DA TAGLIO PER FILIERE** 10 LT

Versione Data ultima edizione: 21.09.2021 Data di revisione: Numero SDS: 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

: 0893 108 10 Codice prodotto

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

Utilizzazione della sostan-

za/della miscela

Coadiuvante di processo Prodotto ad uso professionale

Restrizioni d'uso raccoman-

Non applicabile

date

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società Würth S.r.l

> Via Stazione 39044 EGNA (BZ)

Telefono +39 0471 828 000

Indirizzo email della persona : prodsafe@wuerth.com

responsabile del SDS

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni di Milano 02 66101029 (CAV Ospedale Niguarda Ca` Granda - Milano)

Centro Antiveleni di Pavia 0382 24444 (CAV IRCCS Fondazione Maugeri - Pavia)

Centro Antiveleni di Bergamo 800 883300 (CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII)

Centro Antiveleni di Firenze 055 7947819 (CAV Ospedale Careggi - Firenze) Centro Antiveleni di Roma 06 3054343 (CAV Policlinico Gemelli - Roma)

Centro Antiveleni di Roma 06 49978000 (CAV Policlinico Umberto I - Roma)

## 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 H412: Nocivo per gli organismi acquatici con effetti

l'ambiente acquatico, Categoria 3 di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Indicazioni di pericolo H412 Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga

durata.

Prevenzione: Consigli di prudenza

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

P273 Non disperdere nell'ambiente.

## 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 Miscele

Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registra- zione	Classificazione	Concentrazio- ne (% w/w)
Alcoli grassi, C16-18 e C18 insaturi, etossilati	68920-66-1 500-236-9 01-2119489407-26	Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 10

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

## **SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

## 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale : In caso di incidente o di malessere consultare immediatamen-

te il medico.

Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere

dubbi, consultare un medico.

Protezione dei soccorritori : Coloro che intervengo in pronto soccorso devono porre atten-

zione alla propria protezione ed utilizzare l'equipaggiamento di protezione personale raccomandato se sussiste un potenziale

rischio di esposizione (vedere sezione 8).

Se inalato : Se inalato, portare all'aria aperta.

Consultare un medico se si presentano sintomi.

In caso di contatto con la

pelle

: In caso di contatto, sciacquare immediatamente la pelle con

molta acqua.

Togliere gli indumenti contaminati e le scarpe.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

Chiamare un medico.

Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.

In caso di contatto con gli

occhi

Come precauzione sciacquare gli occhi con acqua.

Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.

Se ingerito : Se ingerito, NON provocare il vomito.

Consultare un medico se si presentano sintomi.

Sciacquare bene la bocca con acqua.

#### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non conosciuti.

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

Trattamento : Trattare i sintomi e offrire sostegno alla persona.

#### **SEZIONE 5: misure antincendio**

#### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata

Agente schiumogeno Anidride carbonica (CO2)

Polvere chimica

Mezzi di estinzione non ido-

nei

Non conosciuti.

## 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'in-

cendio

L'eposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere

preicoloso per la salute.

Prodotti di combustione peri-

colosi

Ossidi di carbonio Ossidi di zolfo Composti clorurati

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estin-

zione degli incendi

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente. Usare i dispositivi di protezione

individuali.

Metodi di estinzione specifici : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione

locale e con l'ambiente circostante.

Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare conteni-

tori chiusi.

Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò

può essere fatto in sicurezza.

Evacuare la zona.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

#### SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali : Usare i dispositivi di protezione individuali.

Rispettare le raccomandazioni per una manipolazione sicura (vedere sezione 7) e per l'uso dell'attrezzatura protettiva per-

sonale (vedere sezione 8).

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non disperdere nell'ambiente.

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può

essere fatto senza pericolo.

Impedire di cospargere su una vasta zona (ad esempio trami-

te barriere d'olio o zone di contenimento).

Raccolta ed eliminazione di acqua contaminata.

Le autorità locali devono essere informate se le perdite non

possono essere circoscritte.

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

Metodi di bonifica : Asciugare con materiale assorbente inerte.

Per riversamenti importanti, predisporre argini o altre misure di contenimento adeguate, per impedire la dispersione del materiale. Se il materiale arginato può essere pompato, conservare il materiale recuperato in contenitori adatti allo scopo. Pulire i residui di perdite con un prodotto assorbente idoneo. La diffusione e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli oggetti utilizzati nella pulizia della diffusione, possono essere governati da regolamenti locali o nazionali. L'utilizzatore è tenuto a individuare i regolamenti pertinenti. Le sezioni 13 e 15 del presente SDS contengono informazioni

concernente requisiti locali o nazionali specifici.

## 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere sezioni: 7, 8, 11, 12 e 13.

#### **SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure tecnici : Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO

DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.

Ventilazione Locale/Totale : Usare solo con ventilazione adeguata.

Avvertenze per un impiego

sicuro

Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti.

Non inalare vapori o nebbie.

Non ingerire.

Evitare il contatto con gli occhi.

Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza, sulla base dei risultati della valutazione dell'e-

sposizione sul posto di lavoro

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio

dell'inquinamento ambientale.

Misure di igiene : Se l'esposizione a sostanze chimiche è probabile durante

l'uso tipico, fmettere a disposizione sistemi di lavaggio oculare e docce di sicurezza vicino al luogo di lavoro. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Lavare gli indumenti

contaminati prima di riutilizzarli.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti del magazzino e dei :

contenitori

Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare

rispettando le particolari direttive nazionali.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri pro-

dotti

Non conservare con i seguenti tipi di prodotti:

Agenti ossidanti forti

Gas

Durata di stoccaggio : 36 Mesi

7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

# SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

#### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposi- zione)	Parametri di controllo	Base
Distillati (petrolio), naftenici pesanti «hydrotreating»	64742-52-5	TWA (Frazione inalabile)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposi- zione	Potenziali conse- guenze sulla salute	Valore
Alcoli grassi, C16-18 e C18 insaturi, etossi- lati	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	294 mg/m³
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti sistemici a	2080 mg/kg
		pelle	lungo termine	p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	87 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	1250 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	25 mg/kg p.c./giorno
Cere paraffiniche e cere idrocarburiche,	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	65,5 mg/m <sup>3</sup>

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

cloro-				
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti locali a lungo	450 mg/kg
		pelle	termine	p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la	Effetti locali a lungo	225 mg/kg
		pelle	termine	p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti locali a lungo	4,5 mg/kg
			termine	p.c./giorno

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Alcoli grassi, C16-18 e C18 insa-	Acqua dolce	0,002 mg/l
turi, etossilati		
	Acqua di mare	0,002 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,51 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	10000 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	6,33 mg/kg
	Sedimento marino	6,33 mg/kg
	Suolo	1 mg/kg
Cere paraffiniche e cere idrocar-	Acqua dolce	0,0029 mg/l
buriche, cloro-		
	Acqua di mare	0,00058 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,0029 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	60 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	5710 mg/kg
	Suolo	4640 mg/kg
	Orale (Avvelenamento secondario)	10 mg/kg cibo

## 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Minimizzare le concentrazioni di esposizione sul luogo di lavoro.

## Protezione individuale

Protezione degli occhi : Indossare i seguenti indumenti di protezione personale :

Occhiali di sicurezza

L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 166

Protezione delle mani

Materiale : Gomma nitrilica Tempo di permeazione : >= 480 min Spessore del guanto : >= 0,38 mm

Direttiva : L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 374

Indice di protezione : Classe 1

Osservazioni : La finitura dei guanti protettivi per l'uso di prodotti chimici

deve essere scelta sulla base della concentrazione e della quantitàdi sostanze pericolose previste per le singole mansioni. Per applicazioni particolari si raccomanda di definire la specifica resistenza ai prodotti chimici con il produttore di guanti da lavoro. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla

fine della giornata lavorativa.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



#### **OLIO DA TAGLIO PER FILIERE** 10 LT

Versione Data di revisione: Data ultima edizione: 21.09.2021 Numero SDS: 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

Protezione della pelle e del

corpo

Protezione respiratoria

Dopo il contatto lavare la pelle.

Se non è disponibile un'adeguata ventilazione di scarico in loco o se la valutazione dell'esposizione mostra esposizioni al di fuori delle linee guida raccomandate, utilizzare la protezione

respiratoria.

L'attrezzatura deve essere conforme alla UNI EN 14387

Filtro tipo Combinazione di particolati e tipo di gas/vapore organico (A-

## **SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico liquido

Colore giallo

Odore caratteristico/a

Soglia olfattiva 0,5 - 1,0 %

Punto di fusione/punto di con: :

gelamento

-20 °C

Metodo: ASTM D 97-66

Punto di ebollizione iniziale e

intervallo di ebollizione.

Nessun dato disponibile

Infiammabilità (solidi, gas) Non applicabile

Infiammabilità (liquidi) Nessun dato disponibile

Limite superiore di esplosività / Limite superiore di infiam-

mabilità

Nessun dato disponibile

Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabi-

lità

Nessun dato disponibile

Punto di infiammabilità 200 °C

Metodo: ASTM D 92

Temperatura di autoaccen-

sione

Nessun dato disponibile

Temperatura di decomposi-

zione

Nessun dato disponibile

pΗ 7 (20 °C)

Concentrazione: 100 g/l

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

Viscosità

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : emulsionabile

Coefficiente di ripartizione: n-

ottanolo/acqua

Non applicabile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità : 0,914 g/cm³ (20 °C)

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

Caratteristiche delle particelle

Dimensione della particella : Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non esplosivo

Proprietà ossidanti : La sostanza o la miscela non è classificata come ossidante.

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

#### 10.1 Reattività

Non classifcato come pericoloso per reattività.

#### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

#### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose : Può reagire a contatto con agenti a ossidazione elevata.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non conosciuti.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Agenti ossidanti

## 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

## **SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

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

Informazioni sulle vie proba: Inalazione

bili di esposizione Contatto con la pelle

Ingestione

Contatto con gli occhi

#### Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Componenti:

## Alcoli grassi, C16-18 e C18 insaturi, etossilati:

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg

Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta tossicità

orale acuta

Tossicità acuta per inalazio-

ne

CL50 (Ratto): > 1,6 mg/l Tempo di esposizione: 4 h

Atmosfera test: polvere/nebbia

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

#### Corrosione/irritazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Componenti:

#### Alcoli grassi, C16-18 e C18 insaturi, etossilati:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD

Risultato : Irritante per la pelle

#### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Componenti:

#### Alcoli grassi, C16-18 e C18 insaturi, etossilati:

Specie : Su coniglio

Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD

Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

## Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

#### Componenti:

## Alcoli grassi, C16-18 e C18 insaturi, etossilati:

Tipo di test : Buehler Test

Via di esposizione : Contatto con la pelle Specie : Porcellino d'India

Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

Risultato : negativo

Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

#### Mutagenicità delle cellule germinali

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Cancerogenicità

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

## Tossicità riproduttiva

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

## Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

## Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

## Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

## 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.

## **SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

#### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

#### Alcoli grassi, C16-18 e C18 insaturi, etossilati:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 108 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e

per altri invertebrati acquatici

EL50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 51 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per le alghe/piante : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

acquatiche Tempo di esposizione: 72 h

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per i micro-

organismi

: EC10 : > 10.000 mg/l Tempo di esposizione: 17 h

Metodo: DIN 38 412 Part 8

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per i pesci (Tossici- :

tà cronica)

NOEC: 0,1 mg/l

Tempo di esposizione: 30 d

Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici

per altri invertebrati acquatic (Tossicità cronica)

NOEC: 0,77 mg/l

Tempo di esposizione: 21 d

Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande) Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

## Componenti:

#### Alcoli grassi, C16-18 e C18 insaturi, etossilati:

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.

Biodegradazione: 99 % Tempo di esposizione: 28 d

Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

## Componenti:

#### Alcoli grassi, C16-18 e C18 insaturi, etossilati:

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 4,2 - 4,6

ottanolo/acqua

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

#### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

#### **Prodotto:**

Valutazione : Questa sostanza/miscela non contiene componenti considera-

ti sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentra-

zioni di 0.1% o superiori.

#### 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

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della

Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

#### 12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile

#### **SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia.

Secondo il catalogo europeo dei rifiuti, i codici dei rifiuti non sono specifici al prodotto, ma specifici all'applicazione. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per

lo smaltimento dei rifiuti.

Contenitori contaminati : I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito au-

torizzato per il riciclaggio o l'eliminazione.

Smaltire come prodotto inutilizzato, se non diversamente spe-

cificato.

N. (codice) del rifiuto smaltito : I codici dei rifiuti di seguito indicati sono solamente dei sugge-

rimenti:

prodotto utilizzato

13 02 04, scarti di oli minerali per motori, ingranaggi e lubrifi-

cazione, clorurati

prodotto inutilizzato

13 02 04, scarti di oli minerali per motori, ingranaggi e lubrifi-

cazione, clorurati

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

Non regolamentato come merce pericolosa

## 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.4 Gruppo di imballaggio

Non regolamentato come merce pericolosa

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Non regolamentato come merce pericolosa

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



#### **OLIO DA TAGLIO PER FILIERE** 10 LT

Versione Data ultima edizione: 21.09.2021 Data di revisione: Numero SDS: 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non applicabile

#### 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 3

REACH - Elenco di sostanze estremamente problemati-

che candidate per l'autorizzazione (Articolo 59).

Non applicabile

Regolamento (CE) n. 1005/2009 sulle sostanze che

riducono lo strato di ozono

Non applicabile

Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti

organici persistenti (rifusione)

Non applicabile

Regolamento (CE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di so-

stanze chimiche pericolose

Non applicabile

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizza-Non applicabile

zione (Allegato XIV)

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

Non applicabile

Composti organici volatili : Direttiva 2010/75/UE del Parlamento europeo e del Consiglio,

del 24 novembre 2010, relativa alle emissioni industriali (pre-

venzione e riduzione integrate dell'inquinamento)

Contenuto di composti organici volatili (COV): 0,0 %, 0,0 g/l Osservazioni: Tenore in composto organico volatile (COV).

acqua esclusa

#### 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.

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

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

#### SEZIONE 16: altre informazioni

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

altre informazioni : I punti che hanno subito modifiche rispetto alla versione pre-

cedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del

presente documento.

Testo completo delle Dichiarazioni-H

H315 : Provoca irritazione cutanea.

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

Testo completo di altre abbreviazioni

Aquatic Chronic : Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico

Skin Irrit. : Irritazione cutanea

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; 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

Fonti dei dati principali utiliz- : zati per compilare la scheda

Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



## OLIO DA TAGLIO PER FILIERE 10 LT

Versione Data di revisione: Numero SDS: Data ultima edizione: 21.09.2021 3.6 02.06.2022 10773490-00005 Data della prima edizione: 22.01.2010

e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche http://echa.europa.eu/

Classificazione della miscela:

Procedura di classificazione:

Aquatic Chronic 3 H412 Metodo di calcolo

Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza (SDS) sono corrette secondo le nostre conoscenze, informazioni e convinzioni alla data della sua pubblicazione. Le informazioni sono intese solo come guida di sicurezza per maneggiare, utilizzare, lavorare, stoccare, trasportare, smaltire e rilasciare il materiale e non dovrebbero essere considerate una garanzia o specifica di qualità di alcun tipo. Le informazioni fornite riguardano esclusivamente il materiale specifico identificato nella parte alta di questa SDS e potrebbero non essere valide se il materiale della SDS viene utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale oppure in qualsiasi processo non specificato nel testo. Gli utilizzatori dovrebbero rivedere le informazioni e le raccomandazioni nel contesto specifico delle loro intenzioni di maneggiare, utilizzare, lavorare e stoccare il materiale, includendo, ove possibile, una valutazione dell'appropriatezza del materiale menzionato nella SDS
nel prodotto finale dell'utente.

IT / IT