

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Diazinon (9%) Liquid Formulation  
Altri mezzi d'identificazione : Coopers Gold Spray-on Off-Shears Sheep Lice Treatment (86314)

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Prodotto veterinario  
Restrizioni d'uso raccomandate : Non applicabile

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : MSD  
Via Nettunense, Km 20.300  
04011 APRILIA (LT) ITALY  
Telefono : +1-908-740-4000  
Indirizzo email della persona responsabile del SDS : EHSDATASTEWARD@msd.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

+1-908-423-6000

---

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Lesioni oculari gravi, Categoria 1	H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Sensibilizzazione cutanea, Categoria 1	H317: Può provocare una reazione allergica cutanea.
Mutagenicità delle cellule germinali, Categoria 2	H341: Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
Cancerogenicità, Categoria 1B	H350: Può provocare il cancro.
Tossicità per la riproduzione, Categoria 1B	H360Df: Può nuocere al feto. Sospettato di nuocere alla fertilità.
Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola, Categoria 2	H371: Può provocare danni agli organi.
Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico, Categoria 1	H400: Molto tossico per gli organismi acquatici.
Pericolo a lungo termine (cronico) per	H410: Molto tossico per gli organismi acquatici con

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

l'ambiente acquatico, Categoria 1      effetti di lunga durata.

### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H318 Provoca gravi lesioni oculari.  
H341 Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  
H350 Può provocare il cancro.  
H360Df Può nuocere al feto. Sospettato di nuocere alla fertilità.  
H371 Può provocare danni agli organi.  
H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza :

#### Prevenzione:

P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.  
P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

#### Reazione:

P305 + P351 + P338 + P310 IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.  
P308 + P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/ un medico.  
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

#### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Ftalato di dibutile  
Dodecilbensenzolfonato di calcio  
Diazinon  
7-Ossabicyclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicyclo[4.1.0]ept-3-ilmetile

#### Etichettatura aggiuntiva

Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

### 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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

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: Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina con effetti sulla salute umana, ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

#### 3.2 Miscela

##### Componenti

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Ftalato di dibutile	84-74-2 201-557-4 607-318-00-4	Repr. 1B; H360Df Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411  Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1	>= 50 - < 70
Diazinon	333-41-5 206-373-8 015-040-00-4	Acute Tox. 4; H302 Muta. 2; H341 Carc. 1B; H350 STOT SE 1; H370 (Sistema nervoso) STOT RE 2; H373 (Sistema nervoso) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1.000 Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 100  Stima della tossicità acuta	>= 2,5 - < 10

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

		Tossicità acuta per via orale: 1.139 mg/kg	
Dodecilbensolfonato di calcio	26264-06-2 247-557-8	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  Stima della tossicità acuta  Tossicità acuta per via orale: 500,05 mg/kg	>= 3 - < 10
Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono(nonilfenil)etere	37251-69-7	Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 10
Alcoli, C12-15, etossilati	68131-39-5	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  Stima della tossicità acuta  Tossicità acuta per via orale: 1.700 mg/kg	>= 1 - < 2,5
7-Ossabicyclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicyclo[4.1.0]ept-3-ilmetile	2386-87-0 219-207-4	Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 STOT RE 2; H373 (cavità nasale) Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5
2-Fenil-4-[(1-fenil-1,5-diidro-3-metil-5-osso-4H-pirazol-4-iliden)metil]-2,4-diidro-5-metil-3H-pirazol-3-one	4702-90-3 225-184-1	Repr. 2; H361fd Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5

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 immediatamente il medico.  
Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
- Protezione dei soccorritori : Coloro che intervengono in pronto soccorso devono porre

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

---

attenzione 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.  
Chiamare un medico.
- 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.  
Chiamare un medico.  
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.  
Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
- In caso di contatto con gli occhi : In caso di esposizione per contatto, sciacquare immediatamente gli occhi con molta acqua per almeno 15 minuti.  
Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate.  
Chiamare immediatamente un medico.
- Se ingerito : Se ingerito, NON provocare il vomito.  
Chiamare un medico.  
Sciacquare bene la bocca con acqua.  
Non somministrare alcunchè a persone svenute.

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

- Rischi : Può provocare una reazione allergica cutanea.  
Provoca gravi lesioni oculari.  
Sospettato di provocare alterazioni genetiche.  
Può provocare il cancro.  
Può nuocere al feto. Sospettato di nuocere alla fertilità.  
Può provocare danni agli organi.

### 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 di lotta antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata  
Agente schiumogeno  
Anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)  
Polvere chimica
- Mezzi di estinzione non idonei : Non conosciuti.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

---

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici contro l'incendio : L'eposizione ai prodotti della combustione potrebbe essere preicoloso per la salute.

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

### 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.

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 contenitori chiusi.  
Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.  
Evacuare la zona.

---

## 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 personale (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 tramite 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 sversamenti 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.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

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 tecniche                  | : | Vedere le misure d'ingegneria nella sezione CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE.  |
| Ventilazione Locale/Totale       | : | Se non è disponibile una ventilazione sufficiente, utilizzare con ventilazione di scarico locale.   |
| Avvertenze per un impiego sicuro | : | Evitare il contatto con la pelle o gli indumenti.<br>Non respirare la nebbia o i vapori.<br>Non ingerire.<br>Evitare il contatto con gli occhi.<br>Lavare accuratamente la pelle dopo l'uso.<br>Maneggiare secondo le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza, sulla base dei risultati della valutazione dell'esposizione sul posto di lavoro<br>Tenere il recipiente ben chiuso.<br>Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.<br>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. Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Il funzionamento efficace di un impianto dovrebbe includere revisione dei controlli tecnici, equipaggiamento protettivo individuale adatto, adeguato svestimento e procedure di decontaminazione, il monitoraggio dell'igiene industriale, la sorveglianza medica e l'uso di controlli amministrativi. |

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Requisiti del magazzino e dei contenitori                  | : | Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare sotto chiave. Tenere ben chiuso. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali. |
| Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti | : | Non conservare con i seguenti tipi di prodotti:<br>Agenti ossidanti forti<br>Sostanze e miscele autoreattive<br>Perossidi organici<br>Esplosivi<br>Gas     |

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Nessun dato disponibile

## 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
Ftalato di dibutile	84-74-2	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
Ulteriori informazioni: Pelle				
Diazinon	333-41-5	TWA (Frazione inalabile e vapore)	0,01 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH

#### Valore limite biologico professionale

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
Diazinon	333-41-5	Attività aceti colinesterasica: 70 % del basale di un individuo (In globuli rossi)	Alla fine del turno	ACGIH BEI
		Attività della butirilcolinesterasi: 60 % del basale di un individuo (In siero o plasma)	Alla fine del turno	ACGIH BEI

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziati conseguenze sulla salute	Valore
Dodecilbensensolfonato di calcio	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	52 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	52 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	52 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	52 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	57,2 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	80 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	1,57 mg/kg p.c./giorno
	Lavoratori	Contatto con la	Effetti locali acuti	1,57 mg/kg

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

		pelle		p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	26 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	26 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali acuti	26 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	26 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	28,6 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici acuti	40 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali acuti	0,787 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti locali a lungo termine	0,787 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	13 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici acuti	13 mg/kg p.c./giorno
Ftalato di dibutile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,13 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici acuti	2,84 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,19 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,02 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,07 mg/kg p.c./giorno
	Consumatori	Ingestione	Effetti sistemici a lungo termine	0,007 mg/kg p.c./giorno
7-Ossabicyclo[4.1.0]heptan-3-carbossilato di 7-ossabicyclo[4.1.0]hept-3-ilmetile	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	0,18 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,18 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,05 mg/kg p.c./giorno

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Dodecilbenzensolfonato di calcio	Acqua dolce	0,28 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	0,654 mg/l
	Acqua di mare	0,458 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	50 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	27,5 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	2,75 mg/kg peso secco (p.secco)
	Aria	10 mg/m <sup>3</sup>

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

	Suolo	25 mg/kg peso secco (p.secco)
	Orale	20 mg/kg cibo
Ftalato di dibutile	Acqua dolce	0,01 mg/l
	Sedimento marino	0,001 mg/l
	Uso discontinuo/rilascio	0,0048 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	0,22 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	1,19 mg/kg
	Sedimento marino	0,119 mg/kg
	Suolo	0,05 mg/kg
	Orale (Avvelenamento secondario)	1,33 mg/kg cibo
7-Ossabicyclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicyclo[4.1.0]ept-3-ilmetile	Acqua dolce	0,024 mg/l
	Acqua dolce - intermittente	0,24 mg/l
	Acqua di mare	0,0024 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	19,5 mg/l
	Sedimento di acqua dolce	0,211 mg/kg peso secco (p.secco)
	Sedimento marino	0,0211 mg/kg peso secco (p.secco)
	Suolo	0,0282 mg/kg peso secco (p.secco)

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici idonei

Utilizzare adeguati controlli tecnici e tecnologie di produzione per controllare le concentrazioni nell'aria (ad esempio connessioni rapide senza gocciolamento).

Tutti i controlli tecnici dovrebbero essere attuati dalla progettazione delle strutture e gestite secondo i principi GMP per proteggere i prodotti, i lavoratori e l'ambiente.

Le tecnologie di contenimento atte a controllare i composti sono tenute a controllare alla fonte e impedire la migrazione del composto da aree non controllate (ad esempio, dispositivi di contenimento a vista).

Ridurre al minimo la movimentazione manuale in aperto.

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Indossare occhiali di sicurezza con protezioni laterali o maschera ad occhiali.  
Se l'ambiente di lavoro o l'attività comporta condizioni con formazioni di polveri, nebbie o aerosol, indossare occhiali di protezione adeguati.  
Indossare una visiera o un'altra protezione integrale per il viso se esiste la possibilità di contatto diretto del viso con polveri, nebbie o aerosol.

Protezione delle mani

Materiale : Guanti resistenti ai prodotti chimici

Osservazioni : Prendere in considerazione l'uso di guanti doppi.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

---

Protezione della pelle e del corpo	:	Uniforme da lavoro o cappotto da laboratorio. Ulteriori indumenti devono essere utilizzati in base all'operazione da svolgere (ad es. manicotti, grembiule, guanti di protezione, tute usa e getta) per evitare di esporre superfici di pelle. Utilizzare appropriate tecniche di svestimento per togliersi gli indumenti potenzialmente contaminati.
Protezione respiratoria	:	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-P)

---

### SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	liquido
Colore	:	limpido, giallo, arancione
Odore	:	Nessun dato disponibile
Soglia olfattiva	:	Nessun dato disponibile
Punto di fusione/punto di congelamento	:	Nessun dato disponibile
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 infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Limite inferiore di esplosività / Limite inferiore di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di autoaccensione	:	Nessun dato disponibile
Temperatura di	:	Nessun dato disponibile

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

---

decomposizione

pH : Nessun dato disponibile

Viscosità

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : Nessun dato disponibile

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : Non applicabile

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : Nessun dato disponibile

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

Peso Molecolare : Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non classificato 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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

---

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

Informazioni sulle vie probabili di esposizione :

- Inalazione
- Contatto con la pelle
- Ingestione
- Contatto con gli occhi

#### Tossicità acuta

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Prodotto:

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

#### Componenti:

##### **Ftalato di dibutile:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 6.279 mg/kg

##### **Diazinon:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 1.139 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): > 5,437 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.020 mg/kg

##### **Dodecilbenzensolfonato di calcio:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 500 - 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

##### **Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono(nonilfenil)etere:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 4.000 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

##### **Alcoli, C12-15, etossilati:**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 1.700 mg/kg  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

### **7-Ossabicciclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicciclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio): > 2.959 - 5.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto):  $\geq$  5,19 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Metodo: Linee Guida 436 per il Test dell'OECD  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità acuta per inalazione

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

### **2-Fenil-4-[(1-fenil-1,5-diidro-3-metil-5-osso-4H-pirazol-4-iliden)metil]-2,4-diidro-5-metil-3H-pirazol-3-one:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 5.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL0 (Ratto): 7,39 mg/l  
Tempo di esposizione: 8 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Ratto): > 2.500 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta

### **Corrosione/irritazione cutanea**

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### **Componenti:**

#### **Ftalato di dibutile:**

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

#### **Diazinon:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Leggera irritazione della pelle

#### **Dodecilbenzensolfonato di calcio:**

Specie : Su coniglio

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Irritante per la pelle  
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

### Alcoli, C12-15, etossilati:

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle  
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

### 7-Ossabicciclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicciclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:

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

### 2-Fenil-4-[(1-fenil-1,5-diidro-3-metil-5-osso-4H-pirazol-4-iliden)metil]-2,4-diidro-5-metil-3H-pirazol-3-one:

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

### Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Provoca gravi lesioni oculari.

### Componenti:

#### Ftalato di dibutile:

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

#### Dodecilbenzensolfonato di calcio:

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD  
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi  
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

#### Alcoli, C12-15, etossilati:

Specie : Su coniglio  
Risultato : Effetti irreversibili sugli occhi  
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

### 7-Ossabicciclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicciclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:

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

### 2-Fenil-4-[(1-fenil-1,5-diidro-3-metil-5-osso-4H-pirazol-4-iliden)metil]-2,4-diidro-5-metil-3H-pirazol-3-one:

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

---

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

### Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

#### Sensibilizzazione cutanea

Può provocare una reazione allergica cutanea.

#### Sensibilizzazione delle vie respiratorie

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

### Componenti:

#### **Ftalato di dibutile:**

Tipo di test : Maximisation Test  
Via di esposizione : Contatto con la pelle  
Specie : Porcellino d'India  
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD  
Risultato : negativo

#### **Diazinon:**

Tipo di test : Buehler Test  
Via di esposizione : Contatto con la pelle  
Specie : Porcellino d'India  
Risultato : negativo

#### **Dodecilbenzensolfonato di calcio:**

Tipo di test : Maximisation 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

#### **Alcoli, C12-15, etossilati:**

Tipo di test : Magnusson-Kligman-Test  
Via di esposizione : Contatto con la pelle  
Specie : Porcellino d'India  
Risultato : negativo  
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

#### **7-Ossabiciclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabiciclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:**

Tipo di test : Maximisation Test  
Via di esposizione : Contatto con la pelle  
Specie : Porcellino d'India  
Risultato : positivo

Valutazione : Possibilità o evidenze di sensibilizzazione cutanea nell'uomo



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2	Data di revisione: 27.11.2023	Numero SDS: 10843071-00005	Data ultima edizione: 30.09.2023 Data della prima edizione: 26.08.2022
-----------------	----------------------------------	-------------------------------	---

---

Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di  
mammifero

Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tipo di test: Aberrazione cromosomica in vitro  
Metodo: Linee Guida 473 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sul micronucleo negli eritrociti dei  
mammiferi (saggio citogenetico in vivo)  
Specie: Topo  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

### **Alcoli, C12-15, etossilati:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)  
Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

### **7-Ossabicyclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicyclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:**

Genotossicità in vitro : Tipo di test: Test di mutazione batterica inversa (AMES)  
Metodo: Linee Guida 471 per il Test dell'OECD  
Risultato: positivo

Tipo di test: Test in vitro di mutazione genica su cellule di  
mammifero  
Risultato: positivo

Tipo di test: Saggio in vitro dello scambio di cromatidi fratelli in  
cellule di mammiferi  
Risultato: positivo

Tipo di test: Danneggiamento e riparazione del DNA, sintesi  
non programmata di DNA in cellule di mammifero (in vitro)  
Risultato: positivo

Genotossicità in vivo : Tipo di test: Saggio sulla sintesi non programmata del DNA  
(UDS) con cellule di fegato di mammiferi in vivo  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Metodo: Linee Guida 486 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo

Tipo di test: Test del micronucleo  
Specie: Topo  
Modalità d'applicazione: Iniezione intraperitoneale

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2	Data di revisione: 27.11.2023	Numero SDS: 10843071-00005	Data ultima edizione: 30.09.2023 Data della prima edizione: 26.08.2022
-----------------	----------------------------------	-------------------------------	---

Risultato: negativo

Tipo di test: Test di mutazione genica su cellule somatiche di  
roditore transgenico

Specie: Topo

Modalità d'applicazione: Ingestione

Metodo: Linee Guida 488 per il Test dell'OECD

Risultato: positivo

Mutagenicità delle cellule  
germinali- Valutazione : Risultato (i) positivo (i) da test in vivo di mutagenicità di cellule  
somatiche di mammifero.

### **Cancerogenicità**

Può provocare il cancro.

#### **Componenti:**

##### **Diazinon:**

Specie : Ratto  
Modalità d'applicazione : Ingestione  
Tempo di esposizione : 104 settimane  
Risultato : negativo

Cancerogenicità -  
Valutazione : Prove sufficienti di cancerogenicità in esperimenti su animali

##### **7-Ossabicciclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicciclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:**

Specie : Topo  
Modalità d'applicazione : Contatto con la pelle  
Tempo di esposizione : 29 Mesi  
Risultato : negativo

### **Tossicità riproduttiva**

Può nuocere al feto. Sospettato di nuocere alla fertilità.

#### **Componenti:**

##### **Ftalato di dibutile:**

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio su due generazioni  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Risultato: positivo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Risultato: positivo

Tossicità riproduttiva -  
Valutazione : Chiara prova di effetti negativi sullo sviluppo, sulla base di  
esperimenti su animali., Qualche prova di effetti negativi sulla  
funzione sessuale e la fertilità, sulla base di esperimenti su  
animali.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

---

### Diazinon:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio di tre generazioni  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Risultato: negativo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionofetale  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Risultato: negativo

### Dodecilbenzensolfonato di calcio:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata  
con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata  
con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

### 7-Ossabicyclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicyclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Sviluppo embrionofetale  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Metodo: Linee Guida 414 per il Test dell'OECD  
Risultato: negativo

### 2-Fenil-4-[(1-fenil-1,5-diidro-3-metil-5-ossolo-4H-pirazolo-4-ilidene)metil]-2,4-diidro-5-metil-3H-pirazolo-3-one:

Effetti sulla fertilità : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata  
con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD  
Risultato: positivo

Effetti sullo sviluppo fetale : Tipo di test: Studio della tossicità da dose ripetuta combinata  
con il screening test di tossicità per la riproduzione/sviluppo  
Specie: Ratto  
Modalità d'applicazione: Ingestione  
Metodo: Linee Guida 422 per il Test dell'OECD  
Risultato: positivo

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

Tossicità riproduttiva - Valutazione : Qualche prova di effetti negativi sulla funzione sessuale e la fertilità, sulla base di esperimenti su animali., Alcune prove di effetti nocivi sullo sviluppo, fondate su esperimenti su animali.

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

Può provocare danni agli organi.

#### Componenti:

##### **Diazinon:**

Via di esposizione : Ingestione  
Organi bersaglio : Sistema nervoso  
Valutazione : Dimostrato che produce effetti significativi sulla salute negli animali a concentrazioni di 300 mg / kg di peso corporeo o inferiori.

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

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

#### Componenti:

##### **Diazinon:**

Via di esposizione : Ingestione  
Organi bersaglio : Sistema nervoso  
Valutazione : Dimostrato che produce effetti significativi sulla salute negli animali a concentrazioni da > 10 a 100 mg/kg di peso corporeo.

##### **Dodecilbenzensolfonato di calcio:**

Valutazione : Nessun effetto significativo sulla salute osservato negli animali a concentrazioni di 100 mg / kg di peso corporeo o inferiori.

##### **7-Ossabicyclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicyclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:**

Via di esposizione : Ingestione  
Organi bersaglio : cavità nasale  
Valutazione : Dimostrato che produce effetti significativi sulla salute negli animali a concentrazioni da > 10 a 100 mg/kg di peso corporeo.

### Tossicità a dose ripetuta

#### Componenti:

##### **Ftalato di dibutile:**

Specie : Ratto  
NOAEL : 152 mg/kg  
LOAEL : 752 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Ingestione  
Tempo di esposizione : 90 Giorni  
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

---

Specie : Ratto  
NOAEL : 0,51 mg/l  
Modalità d'applicazione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)  
Tempo di esposizione : 4 Sett.  
Metodo : Linee Guida 412 per il Test dell'OECD

### Diazinon:

Specie : Ratto  
NOAEL : 0,3 mg/kg  
LOAEL : 15 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Ingestione  
Tempo di esposizione : 90 Giorni

Specie : Ratto  
NOAEL : 0,1 mg/l  
LOAEL : 0,75 mg/l  
Modalità d'applicazione : inalazione (polveri/nebbie/fumi)  
Tempo di esposizione : 28 Giorni

### Dodecilbenzensolfonato di calcio:

Specie : Ratto  
LOAEL : > 200 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Ingestione  
Tempo di esposizione : 6 - 7 Sett.  
Metodo : Linee Guida 422 per il Test dell'OECD  
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

Specie : Su coniglio  
NOAEL : > 100 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Contatto con la pelle  
Tempo di esposizione : 28 Giorni  
Metodo : Linee Guida 410 per il Test dell'OECD  
Osservazioni : Basato su dati di materiali simili

### 7-Ossabicyclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicyclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:

Specie : Ratto  
NOAEL : 5 mg/kg  
LOAEL : 50 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Ingestione  
Tempo di esposizione : 90 Giorni  
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD

### Tossicità per aspirazione

Non classificabile in base alle informazioni disponibili.

## 11.2 Informazioni su altri pericoli

### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

#### Prodotto:

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

Valutazione : Questa sostanza/miscela contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina con effetti sulla salute umana, ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH, del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione.

### Componenti:

#### **Ftalato di dibutile:**

Valutazione : Si ritiene che la sostanza abbia proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH per la salute umana.

### **Esperienza sull'esposizione dell'uomo**

#### Componenti:

#### **Diazinon:**

Inalazione : Sintomi: effetti cancerogeni

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

#### **Ftalato di dibutile:**

Tossicità per i pesci : CL50 (Lepomis macrochirus (Pesce-sale Bluegill)): 0,48 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e  
per altri invertebrati acquatici : CE50 (Mysidopsis bahia): 0,5 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per le alghe/piante  
acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)):  
0,75 mg/l  
Tempo di esposizione: 10 d

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)):  
0,39 mg/l  
Tempo di esposizione: 10 d

Fattore-M (Tossicità acuta  
per l'ambiente acquatico) : 1

Tossicità per i micro-  
organismi : NOEC (Pseudomonas putida):  $\geq$  10 mg/l  
Tempo di esposizione: 30 min  
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità

Tossicità per i pesci  
(Tossicità cronica) : NOEC: 0,1 mg/l  
Tempo di esposizione: 99 d  
Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

### Diazinon:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 0,09 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Ceriodaphnia dubia (pulce d'acqua)): 0,000164 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h
- Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico) : 1.000
- Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 0,092 mg/l  
Tempo di esposizione: 34 d  
Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,00017 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)
- Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico) : 100

### Dodecilbenzensolfonato di calcio:

- Tossicità per i pesci : CL50 (Leuciscus idus (Leucisco dorato)): > 1 - 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1 - 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 10 - 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
- NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 0,1 - 1 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
- Tossicità per i micro-organismi : CE50 (fango attivo): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 3 h  
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
- Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: > 0,1 - 1 mg/l  
Tempo di esposizione: 28 d  
Specie: Pimephales promelas (Cavedano americano)  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: > 1 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

### Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono(nonilfenil)etere:

Tossicità per i pesci : CL50 : 82 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

### Alcoli, C12-15, etossilati:

Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): > 1 - 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 1 - 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1 - 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : EC10: > 0,1 - 1 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

### 7-Ossabicciclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicciclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 24 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): 40 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): > 110 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

NOEC (Raphidocelis subcapitata (alga verde d'acqua dolce)): 30 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i micro-organismi : EC10 (fango attivo): 409 mg/l  
Tempo di esposizione: 3 h  
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

### 2-Fenil-4-[(1-fenil-1,5-diidro-3-metil-5-osso-4H-pirazol-4-iliden)metil]-2,4-diidro-5-metil-3H-pirazol-3-one:

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

- Tossicità per i pesci : CL50 (Danio rerio (pesce zebra)): 22,7 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Metodo: Linee Guida 203 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
- Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)): > 0,407 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
- Tossicità per le alghe/piante acquatiche : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
- EL10 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): > 1 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  
Osservazioni: Nessuna tossicità nel limite di solubilità
- Tossicità per i micro-organismi : CE50 : > 1.000 mg/l  
Tempo di esposizione: 30 min  
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Componenti:

##### **Ftalato di dibutile:**

- Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 81 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Saggio di sviluppo di biossido di carbonio (CO<sub>2</sub>)

##### **Dodecilbenzensolfonato di calcio:**

- Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

##### **Ossirano, 2-metil-, polimero con ossirano, mono(nonilfenil)etere:**

- Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.  
Biodegradazione: < 70 %  
Tempo di esposizione: 28 d

##### **Alcoli, C12-15, etossilati:**

- Biodegradabilità : Risultato: degradabile rapidamente  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

##### **7-Ossabicciclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicciclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:**

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 71 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Linee Guida 301B per il Test dell'OECD

### **2-Fenil-4-[(1-fenil-1,5-diidro-3-metil-5-osso-4H-pirazol-4-iliden)metil]-2,4-diidro-5-metil-3H-pirazol-3-one:**

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 0 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Linee Guida 301F per il Test dell'OECD

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

#### Componenti:

##### **Ftalato di dibutile:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 4,46  
ottanolo/acqua

##### **Diazinon:**

Bioaccumulazione : Specie: Cyprinus carpio (Carpa)  
Fattore di bioconcentrazione (BCF): 46,9

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 3,69  
ottanolo/acqua

##### **Dodecilbenzensolfonato di calcio:**

Bioaccumulazione : Fattore di bioconcentrazione (BCF): < 500  
Osservazioni: Basato su dati di materiali simili

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 4,77  
ottanolo/acqua  
Osservazioni: Calcolo

##### **7-Ossabicciclo[4.1.0]eptan-3-carbossilato di 7-ossabicciclo[4.1.0]ept-3-ilmetile:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 1,34  
ottanolo/acqua  
Metodo: Linee Guida 107 per il Test dell'OECD

##### **2-Fenil-4-[(1-fenil-1,5-diidro-3-metil-5-osso-4H-pirazol-4-iliden)metil]-2,4-diidro-5-metil-3H-pirazol-3-one:**

Coefficiente di ripartizione: n- : log Pow: 5,02  
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 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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

concentrazioni 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 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 autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. Smaltire come prodotto inutilizzato, se non diversamente specificato.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

ADN : UN 3082  
ADR : UN 3082  
RID : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA : UN 3082

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADN : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
(Diazinon, Ftalato di dibutile)

ADR : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA, N.A.S.  
(Diazinon, Ftalato di dibutile)

RID : MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, LIQUIDA,

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2      Data di revisione: 27.11.2023      Numero SDS: 10843071-00005      Data ultima edizione: 30.09.2023  
Data della prima edizione: 26.08.2022

**IMDG** : N.A.S.  
(Diazinon, Ftalato di dibutile)  
: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,  
N.O.S.  
(Diazinon, Dibutyl phthalate)

**IATA** : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.  
(Diazinon, Dibutyl phthalate)

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
<b>ADN</b>	: 9	
<b>ADR</b>	: 9	
<b>RID</b>	: 9	
<b>IMDG</b>	: 9	
<b>IATA</b>	: 9	

### 14.4 Gruppo di imballaggio

**ADN**  
Gruppo di imballaggio : III  
Codice di classificazione : M6  
N. di identificazione del  
pericolo : 90  
Etichette : 9

**ADR**  
Gruppo di imballaggio : III  
Codice di classificazione : M6  
N. di identificazione del  
pericolo : 90  
Etichette : 9  
Codice di restrizione in  
galleria : (-)

**RID**  
Gruppo di imballaggio : III  
Codice di classificazione : M6  
N. di identificazione del  
pericolo : 90  
Etichette : 9

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

**IATA (Cargo)**  
Istruzioni per l'imballaggio : 964  
(aereo da carico)  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964  
Gruppo di imballaggio : III

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione 3.2	Data di revisione: 27.11.2023	Numero SDS: 10843071-00005	Data ultima edizione: 30.09.2023 Data della prima edizione: 26.08.2022
-----------------	----------------------------------	-------------------------------	---

Etichette : Miscellaneous

### IATA (Passeggero)

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 964  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y964  
Gruppo di imballaggio : III  
Etichette : Miscellaneous

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### ADN

Pericoloso per l'ambiente : si

#### ADR

Pericoloso per l'ambiente : si

#### RID

Pericoloso per l'ambiente : si

#### IMDG

Inquinante marino : si

### IATA (Passeggero)

Pericoloso per l'ambiente : si

### IATA (Cargo)

Pericoloso per l'ambiente : 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, 3

Se intende utilizzare questo prodotto come inchiostro per tatuaggi, contatti il Suo fornitore.

Ftalato di dibutile (Numero nell'elenco 51b, 30)

La/le sostanza/e o la/le miscela/e

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

sono qui elencate in base alla loro apparizione nel regolamento, indipendentemente dal loro uso/scopo o dalle condizioni della restrizione. Si prega di fare riferimento alle condizioni del regolamento corrispondente per determinare se una voce è applicabile o meno all'immissione sul mercato.

REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche candidate per l'autorizzazione (Articolo 59) : Ftalato di dibutile

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 sostanze chimiche pericolose : Diazinon

REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV) : Ftalato di dibutile

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

		Quantità 1	Quantità 2
E1	PERICOLI PER L'AMBIENTE	100 t	200 t

### Altre legislazioni:

Prendere nota della direttiva 92/85/CEE relativa alla protezione della maternità o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

Prendere nota della direttiva 94/33/CE relativa alla protezione dei giovani sul lavoro o dei regolamenti nazionali più restrittivi, ove applicabile.

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 detersivi)

### I componenti di questo prodotto sono riportati nei seguenti elenchi:

AICS : non determinato

DSL : non determinato

IECSC : non determinato

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica.

### SEZIONE 16: altre informazioni

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

precedente sono evidenziati con due linee verticali nel corpo del presente documento.

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H302	:	Nocivo se ingerito.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H317	:	Può provocare una reazione allergica cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H341	:	Sospettato di provocare alterazioni genetiche.
H350	:	Può provocare il cancro.
H360Df	:	Può nuocere al feto. Sospettato di nuocere alla fertilità.
H361fd	:	Sospettato di nuocere alla fertilità. Sospettato di nuocere al feto.
H370	:	Provoca danni agli organi.
H373	:	Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H400	:	Molto tossico per gli organismi acquatici.
H410	:	Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H411	:	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H412	:	Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
H413	:	Può essere nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Acute	:	Pericolo a breve termine (acuto) per l'ambiente acquatico
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Carc.	:	Cancerogenicità
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Muta.	:	Mutagenicità delle cellule germinali
Repr.	:	Tossicità per la riproduzione
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
Skin Sens.	:	Sensibilizzazione cutanea
STOT RE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
ACGIH	:	USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH BEI	:	ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)
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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

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 utilizzati per compilare la scheda : Dati tecnici interni, dati da schede tecniche di sicurezza (SDS) di materiale grezzo, risultati di ricerca su OECD eChem Portal e Agenzia Europea per le Sostanze Chimiche <http://echa.europa.eu/>

### Classificazione della miscela:

Eye Dam. 1	H318
Skin Sens. 1	H317
Muta. 2	H341
Carc. 1B	H350
Repr. 1B	H360Df
STOT SE 2	H371
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 1	H410

### Procedura di classificazione:

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

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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



## Diazinon (9%) Liquid Formulation

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: 30.09.2023
3.2	27.11.2023	10843071-00005	Data della prima edizione: 26.08.2022

---

materiale, includendo, ove possibile, una valutazione dell'appropriatezza del materiale menzionato nella SDS nel prodotto finale dell'utente.

IT / IT