

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 2020/878

## Dismozon plus

Versione 1.24	Data di revisione: 10.03.2025	Numero SDS: R11573	Data ultima edizione: 12.03.2024 Data della prima edizione: 06.06.2014
------------------	----------------------------------	-----------------------	---

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : Dismozon plus

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : P0F2-15EY-8003-SR1Y

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Uso al coperto  
Disinfettanti e alghicidi non destinati all'applicazione diretta sull'uomo o animali, Utilizzatore professionale, Per informazioni supplementari, riferirsi alla scheda dei dati tecnici del prodotto.

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

Fabbricante, importatore, fornitore : BODE Chemie GmbH  
Melanchthonstraße 27  
22525 Hamburg (Germany)  
Tel.: +49 (0)40 / 54 00 60

IVF HARTMANN AG  
Victor-von-Bruns-Strasse 28  
8212 Neuhausen  
Switzerland  
Phone +41 (0) 52 674 31 11

Dipartimento responsabile : sds@ivf.hartmann.info

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (STIZ) 24 h-Phone 145

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Perossidi organici, Tipo E H242: Rischio d'incendio per riscaldamento.

Corrosione cutanea, Sottocategoria 1B H314: Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Lesioni oculari gravi, Categoria 1 H318: Provoca gravi lesioni oculari.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H242 Rischio d'incendio per riscaldamento.

## Dismozon plus

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

Consigli di prudenza :

**Prevenzione:**

P210 Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

P280 Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso.

**Reazione:**

P303 + P361 + P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/ fare una doccia.

P305 + P351 + P338 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.

P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

**Immagazzinamento:**

P411 Conservare a temperature non superiori a 25°C/ 77°F.

P402 Conservare in luogo asciutto.

**Eliminazione:**

P501 Smaltire il contenuto / recipiente parzialmente o completamente vuoto come rifiuto speciale.

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7)

### 2.3 Altri pericoli

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

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

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

## SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2 Miscela

**Componenti**

Nome Chimico	N. CAS N. CE N. INDICE Num. REACH	Classificazione	Concentrazione (% w/w)
Monoperossifalato di magnesio esaidrato	84665-66-7 279-013-0 01-2120771811-53	Org. Perox. E; H242 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 <hr/> Stima della tossicità	>= 90 - <= 100

## Dismozon plus

		acuta Tossicità acuta per inalazione (polvere/nebbia): 1,76 mg/l	
Tridecanol, branched, ethoxylated	69011-36-5 500-241-6 POLYMER	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412  Stima della tossicità acuta  Tossicità acuta per via orale: 2.000 mg/kg	>= 1 - < 2,5
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides	308062-28-4 01-2119490061-47	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 <del>Aquatic Chronic 2;</del> H411 Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 1  Stima della tossicità acuta  Tossicità acuta per via orale: 1.064 mg/kg	>= 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 : Chiamare un medico.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare subito abbondantemente con acqua.
- In caso di contatto con gli occhi : Sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti.
- Se ingerito : NON indurre il vomito. Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente.

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

- Rischi : Provoca gravi lesioni oculari.  
Provoca gravi ustioni.

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

- Trattamento : Per un avviso da specialisti, i medici devono contattare il Centro sull'informazione sui veleni.

### SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

## Dismozon plus

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : nessuno(a)

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

Prodotti di combustione pericolosi : Non sono noti prodotti di combustione pericolosi

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Usare i dispositivi di protezione individuali. In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori informazioni : Procedura normale per incendi di origine chimica.

---

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : Non deve essere abbandonato nell'ambiente.

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

Metodi di bonifica : Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

---

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro : Preparare la soluzione di lavoro seguendo quanto riportato dall'etichetta e/o dalle istruzioni per l'uso.  
Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni : Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Mantenere lontano da alimenti e bevande.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare nel contenitore originale.

Temperatura di stoccaggio consigliata : < 25 °C

Umidità : Tenere in un luogo fresco e asciutto.

### 7.3 Usi finali particolari

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

## Dismozon plus

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

#### Limiti di esposizione professionale ai prodotti della decomposizione

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
perossido di idrogeno	7722-84-1	TWA	1 ppm 1,4 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Ulteriori informazioni: OSHA: Occupational Safety and Health Administration. Deutsche Forschungsgemeinschaft. Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili..				
		STEL	2 ppm 2,8 mg/m <sup>3</sup>	CH SUVA
Ulteriori informazioni: OSHA: Occupational Safety and Health Administration. Deutsche Forschungsgemeinschaft. Se il valore limite di esposizione professionale viene rispettato, le lesioni al feto sono improbabili..				

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

Denominazione della sostanza	Uso finale	Via di esposizione	Potenziali conseguenze sulla salute	Valore
Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5)	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	294 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	2080 mg/kg
	Consumatori	Inalazione		87 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la pelle		1250 mg/kg
	Consumatori	Ingestione		25 mg/kg
Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7)	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	6,12 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	1,74 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,08 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Contatto con la pelle	Effetti sistemici a lungo termine	0,62 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,62 mg/kg
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides (CAS: 308062-28-4)	Lavoratori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	6,2 mg/m <sup>3</sup>
	Lavoratori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	11 mg/kg
	Consumatori	Inalazione	Effetti sistemici a lungo termine	1,53 mg/m <sup>3</sup>
	Consumatori	Dermico	Effetti sistemici a lungo termine	5,5 mg/kg
	Consumatori	Orale	Effetti sistemici a lungo termine	0,44 mg/kg

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

Denominazione della sostanza	Compartimento ambientale	Valore
Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5)	Impianto di trattamento dei liquami	1,4 mg/l
	Acqua dolce	0,074 mg/l

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 2020/878

## Dismozon plus

	Suolo	0,1 mg/kg
Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7)	Acqua dolce	0,11 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	9,3 mg/l
	Suolo	0,119 mg/kg
Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides (CAS: 308062-28-4)	Acqua dolce	0,034 mg/l
	Impianto di trattamento dei liquami	24 mg/l
	Suolo	1,02 mg/kg

### 8.2 Controlli dell'esposizione

#### Protezione individuale

Protezione degli occhi/ del volto : Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166

Protezione delle mani

Gomma nitrilica Materiale : Guanti di protezione secondo la norma EN 374.  
Tempo di permeazione : > 480 min  
Spessore del guanto : 0,1 mm  
Indice di protezione : Classe 6

Protezione della pelle e del corpo : Uniforme da lavoro o cappotto da laboratorio.  
Scegliere un tipo di protezione fisica in funzione dell'ammontare di concentrazione di sostanze pericolose al posto di lavoro.

Protezione respiratoria : Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

---

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : granulare

Colore : bianco

Odore : caratteristico/a

Punto/intervallo di fusione : non determinato

Punto/intervallo di ebollizione : non determinato

Infiammabilità : Alimenta la combustione

Punto di infiammabilità : Non applicabile

pH : Non applicabile

## Dismozon plus

La solubilità/ le solubilità.  
Idrosolubilità : completamente solubile

Densità apparente : 500 g/l

### 9.2 Altre informazioni

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

### 10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è chimicamente stabile.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

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

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Calore.  
Forte luce solare per periodi prolungati.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Nessuno(a).

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non si conoscono composti di decomposizione pericolosi.

Prodotti di decomposizione peric- : perossido di idrogeno (CAS: 7722-84-1)  
colosi Questo prodotto può liberare quanto segue:

---

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

#### Tossicità acuta

##### Prodotto:

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

##### Componenti:

#### **Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7):**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): > 2.000 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 1,76 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): > 2.000 mg/kg

#### **Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA  
secondo il Regolamento (CE) Num. 2020/878

## Dismozon plus

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico (Su coniglio): > 2.000 mg/kg  
Metodo: Giudizio competente

**Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides (CAS: 308062-28-4):**

Tossicità acuta per via orale : LD50 Orale (Ratto): 1.064 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per via cutanea : LD50 Dermico: > 2.000 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 402 per il Test dell'OECD

**Corrosione/irritazione cutanea**

**Componenti:**

**Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7):**

Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Provoca ustioni.

**Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

**Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides (CAS: 308062-28-4):**

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Irritante per la pelle.

**Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

**Componenti:**

**Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7):**

Risultato : Corrosivo

**Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 437 per il Test dell'OECD  
Risultato : Rischio di gravi lesioni oculari.

**Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides (CAS: 308062-28-4):**

Specie : Su coniglio  
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD  
Risultato : Rischio di gravi lesioni oculari.

**Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

**Componenti:**

**Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7):**

Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD  
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

**Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

Tipo di test : Maximisation Test  
Specie : Porcellino d'India  
Risultato : Non causa sensibilizzazione su animali da laboratorio.

## Dismozon plus

### Mutagenicità delle cellule germinali

#### Componenti:

##### **Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7):**

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : Non è mutageno al test di Ames

### Cancerogenicità

Nessun dato disponibile

### Tossicità riproduttiva

Nessun dato disponibile

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

Nessun dato disponibile

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

Nessun dato disponibile

### Tossicità a dose ripetuta

Nessun dato disponibile

### Pericolo in caso di aspirazione

Nessun dato disponibile

## 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.

### Esperienza sull'esposizione dell'uomo

Nessun dato disponibile

### Tossicologia, Metabolismo, Distribuzione

Nessun dato disponibile

### Effetti neurologici

Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

#### Componenti:

##### **Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7):**

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 56 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)): 26 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h

## Dismozon plus

Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

Tossicità per i micro-organismi : CL50 (Batteri): 280 mg/l  
Metodo: Linee Guida 209 per il Test dell'OECD

### Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):

Tossicità per i pesci : CL50 (Brachydanio rerio (danio zebrato o pesce zebra)): > 10 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova a flusso continuo  
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)): > 1 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 1 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

### Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides (CAS: 308062-28-4):

Tossicità per i pesci : CL50 (Pimephales promelas (Cavedano americano)): 2,67 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)): 3,1 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe clorofee)): 0,11 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Test di inibizione di moltiplicazione cromosomica

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

## 12.2 Persistenza e degradabilità

### Prodotto:

Biodegradabilità : Osservazioni: Il(i) tensioattivo(i) contenuto(i) in questo formulato è (sono) conforme(i) ai criteri di biodegradabilità stabiliti del regolamento (CE) n. 648/2004 relativo ai detergenti. Tutti i dati di supporto sono tenuti a disposizione delle autorità competenti degli Stati Membri e saranno forniti ,su loro esplicita richiesta o su richiesta di un prodotto-re del formulato, alle suddette autorità.

### Componenti:

#### **Monoperossifalato di magnesio esaidrato (CAS: 84665-66-7):**

Biodegradabilità : Risultato: Rapidamente biodegradabile.  
Biodegradazione: 99,9 %  
Tempo di esposizione: 28 d  
Metodo: Linee Guida 301 B per il Test dell'OECD

#### **Tridecanol, branched, ethoxylated (CAS: 69011-36-5):**

Biodegradabilità : Risultato: Completamente biodegradabile

#### **Amines, C12-14 (even numbered)-alkyldimethyl, N-oxides (CAS: 308062-28-4):**

Biodegradabilità : Risultato: biodegradabile rapidamente  
Biodegradazione: 90 %  
Tempo di esposizione: 28 d

## Dismozon plus

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

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile

### 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 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

**Prodotto:**

Componenti organici contenenti alogeni (AOX) : Osservazioni: Il prodotto non contiene alogeni organicamente.

---

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

- Prodotto : Non mescolare rifiuti di provenienza differente durante la raccolta. Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore, di preferenza dopo discussione con le autorità responsabili per lo smaltimento dei rifiuti.
- Contenitori contaminati : Svuotare i contenuti residui. Pulire il recipiente con acqua. Immagazzinare i recipienti per il successivo riciclaggio del materiale secondo le normative locali.

---

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

- ADN : UN 3108
- ADR : UN 3108
- RID : UN 3108
- IMDG : UN 3108
- IATA : UN 3108

## Dismozon plus

### 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

<b>ADN</b>	:	PEROSSIDO ORGANICO DI TIPO E, SOLIDO (Monoperossifalato di magnesio esaidrato)
<b>ADR</b>	:	PEROSSIDO ORGANICO DI TIPO E, SOLIDO (Monoperossifalato di magnesio esaidrato)
<b>RID</b>	:	PEROSSIDO ORGANICO DI TIPO E, SOLIDO (Monoperossifalato di magnesio esaidrato)
<b>IMDG</b>	:	ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID (Magnesium monoperoxyphthalate hexahydrate)
<b>IATA</b>	:	Organic peroxide type E, solid (Magnesium monoperoxyphthalate hexahydrate)

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

	Classe	Rischi sussidiari
<b>ADN</b>	: 5.2	
<b>ADR</b>	: 5.2	
<b>RID</b>	: 5.2	
<b>IMDG</b>	: 5.2	
<b>IATA</b>	: 5.2	HEAT

### 14.4 Gruppo di imballaggio

<b>ADN</b>		
Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Codice di classificazione	:	P1
Etichette	:	5.2
Quantità limitate (LQ)	:	500,00 G
<b>ADR</b>		
Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Codice di classificazione	:	P1
Etichette	:	5.2
Quantità limitate (LQ)	:	500,00 G
Codice di restrizione in galleria	:	(D)
<b>RID</b>		
Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Codice di classificazione	:	P1
N. di identificazione del pericolo	:	539
Etichette	:	5.2
Quantità limitate (LQ)	:	500,00 G
<b>IMDG</b>		
Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Etichette	:	5.2
Quantità limitate (LQ)	:	500,00 G
EmS Codice	:	F-J, S-R
<b>IATA (Cargo)</b>		
Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico)	:	570
Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Etichette	:	Organic Peroxides, Keep Away From Heat
<b>IATA (Passeggero)</b>		
Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri)	:	570
Gruppo di imballaggio	:	Non attribuito dal regolamento
Etichette	:	Organic Peroxides, Keep Away From Heat

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

## Dismozon plus

### ADN

Pericoloso per l'ambiente : no

### ADR

Pericoloso per l'ambiente : no

### RID

Pericoloso per l'ambiente : no

### IMDG

Inquinante marino : no

#### 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

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

Biocidal product	:	Numero di registrazione: CHZN3031
Ordinanza sulla riduzione dei rischi inerenti ai prodotti chimici (ORRPChim, SR 814.81)	:	Non applicabile
REACH - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi (Allegato XVII)	:	Non applicabile
REACH - Elenco di sostanze estremamente problematiche 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 (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio sull'esportazione ed importazione di sostanze chimiche pericolose	:	Non applicabile
Ordinanza PIC, OPICChim (814.82)	:	Non applicabile
REACH - Eelenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)	:	Non applicabile
Ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti Quantitativo soglia selon ordinanza sulla protezione contro gli incidenti rilevanti (OPIR 814.012)	:	20.000 kg
Composti organici volatili	:	Legge sulla tassa incentivata per composti organici volatili (VOCV) assenza di tasse COV
secondo il Regolamento sui Detergenti CE 648/2004	:	inferiore al 5 %: Tensioattivi non ionici

## Dismozon plus

### Altre legislazioni:

Il prodotto appartiene al gruppo 2 secondo l'Ordinanza Svizzera sui prodotti chimici (OPChim 813.11).

Articolo 4 capoverso 4 Ordinanza sulla protezione dei giovani lavoratori (OLL 5, RS 822.115) e articolo 1 lett. f Ordinanza del DEFR sui lavori pericolosi per i giovani (822.115.2): I giovani che seguono una formazione professionale di base sono autorizzati a lavorare con questo prodotto (questa sostanza / questo preparato) soltanto se ciò è previsto nelle rispettive ordinanze sulla formazione per il raggiungimento degli obiettivi di formazione e se le condizioni del piano di formazione e le restrizioni d'età vigenti sono soddisfatte. I giovani che non seguono una formazione professionale di base non possono utilizzare questo prodotto (questa sostanza / questo preparato). Sono considerati giovani i lavoratori, di ambedue i sessi, fino ai 18 anni compiuti.

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

REACH : Questa miscela contiene solamente ingredienti che sono stati registrati in conformità con la Normativa (CE) N. 1907/2006 (REACH).

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non viene richiesta una Valutazione Chimica sulla Sicurezza per questa sostanza quando essa venga utilizzata per l'applicazione specificata.

---

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Precautionary statements for ready-to-use solutions

The following precautionary statements are valid for the ready-to-use solutions indicated.

#### Ready-to-use solution Dismozon plus (<=0,8%)

##### Elementi dell'etichetta

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

Nessun pittogramma di pericolo, nessuna avvertenza, nessuna indicazione/i di pericolo, nessun consiglio/i di prudenza richiesto

###### **Protezione individuale**

Protezione delle mani

Gomma nitrilica Materiale : Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

Tempo di permeazione : > 480 min

Spessore del guanto : 0,1 mm

Indice di protezione : Classe 6

#### Ready-to-use solution Dismozon plus (1,2% - 3,2%)

##### Elementi dell'etichetta

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

Nessun pittogramma di pericolo, nessuna avvertenza, nessuna indicazione/i di pericolo, nessun consiglio/i di prudenza richiesto

###### **Protezione individuale**

Protezione delle mani

Gomma nitrilica Materiale : Guanti di protezione secondo la norma EN 374.

Tempo di permeazione : > 480 min

Spessore del guanto : 0,1 mm

Indice di protezione : Classe 6

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 2020/878

## Dismozon plus

### Ready-to-use solution Dismozon plus (3,6%)

#### Elementi dell'etichetta

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

Nessun pittogramma di pericolo, nessuna avvertenza, nessuna indicazione/i di pericolo, nessun consiglio/i di prudenza richiesto

##### Protezione individuale

Protezione delle mani  
Gomma nitrilica Materiale : Guanti di protezione secondo la norma EN 374.  
Tempo di permeazione : > 480 min  
Spessore del guanto : 0,1 mm  
Indice di protezione : Classe 6

##### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H242 : Rischio d'incendio per riscaldamento.  
H302 : Nocivo se ingerito.  
H314 : Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.  
H315 : Provoca irritazione cutanea.  
H318 : Provoca gravi lesioni oculari.  
H332 : Nocivo se inalato.  
H400 : Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H411 : Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
H412 : Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

##### Testo completo di altre abbreviazioni

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  
Eye Dam. : Lesioni oculari gravi  
Org. Perox. : Perossidi organici  
Skin Corr. : Corrosione cutanea  
Skin Irrit. : Irritazione cutanea  
CH SUVA : Svizzera. Valori limite d'esposizione nei luoghi di lavoro  
CH SUVA / TWA : Valori limite di esposizione professionale  
CH SUVA / STEL : Valore limite per brevi esposizioni

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 - Cancero-geno, 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-

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 2020/878

## Dismozon plus

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; TSCA - Legge sul controllo delle sostanze tossiche (Stati Uniti); UN - Nazioni Unite; UNRTDG - Raccomandazioni delle Nazioni Unite sul trasporto di merci pericolose; vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile

### Ulteriori informazioni

#### Classificazione della miscela:

Org. Perox. E	H242
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318

#### Procedura di classificazione:

Basato su dati o valutazione di prodotto
Metodo di calcolo
Metodo di calcolo

### Paragrafi della scheda di sicurezza che sono stati aggiornati:

13. considerazioni sullo smaltimento

---

Le informazioni riportate in questa Scheda di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale.

CH / IT