

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

Corteva Agriscienze™ raccomanda di leggere con attenzione la Scheda di Sicurezza (SDS) del prodotto in ogni sua sezione, in quanto contiene informazioni importanti. Questa SDS fornisce agli utilizzatori informazioni inerenti alla tutela della salute umana e alla sicurezza sul luogo di lavoro, nonché alla tutela dell'ambiente e fornisce supporto in risposta alle emergenze. Gli utilizzatori del prodotto e coloro che lo applicano devono fare principalmente riferimento all'etichetta del prodotto che è riportata o che accompagna il contenitore del prodotto. Questa Scheda di Dati di Sicurezza è conforme agli standard e prerequisiti regolamentari dell'Italia e può non essere conforme ai requisiti regolamentari di altri paesi.

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

#### 1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale : VYDATE® 10 G

Identificatore Unico Di Formula (UFI) : K49C-60A0-600N-7TMG

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Nematocida

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

##### IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ

##### Fabbricante/Importatore

DuPont De Nemours Italiana S.r.l.  
Via Pontaccio 10  
20121 Milano  
ITALY

Numero telefonico : 0039 0372 709900  
Servizio Assistenza Clienti  
Indirizzo e-mail : SDS@corteva.com

#### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Centri Antiveleni  
CAV Ospedale Niguarda (MI): +39 02 66101029  
CAV Ospedale Careggi (FI): +39 055 7947819  
CAV Az. Osp. Papa Giovanni XXIII (BG): +39 800883300  
CAV Az. Osp. Univ. Foggia (FG): +39 800183459 oppure +39 0881736003  
CAV Ospedale Cardarelli (NA): +39 081 5453333  
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica (PV): +39 0382 24444  
CAV Osp. Pediatrico Bambino Gesù (Roma): +39 06 68593726  
CAV Policlinico Umberto I (Roma): +39 06 49978000  
CAV Policlinico A. Gemelli (Roma): +39 06 3054343  
CAV Az. Osp. Integrata (VE): +39 800 011858

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

Per le emergenze durante il trasporto: +39 333 210 79 47

### SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

#### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

Tossicità acuta, Categoria 2	H300: Letale se ingerito.
Tossicità acuta, Categoria 3	H331: Tossico se inalato.
Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico, Categoria 2	H411: Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

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

Pittogrammi di pericolo :



Avvertenza : Pericolo

Indicazioni di pericolo : H300 Letale se ingerito.  
H331 Tossico se inalato.  
H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Descrizioni supplementari del rischio : EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Consigli di prudenza : P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

##### Prevenzione:

P261 Evitare di respirare la polvere.  
P264 Lavare accuratamente le mani e il viso con acqua e sapone dopo l'uso  
P270 Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P273 Non disperdere nell'ambiente.

##### Reazione:

P301 + P310 IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
P310 Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.  
P321 Trattamento specifico (vedere le istruzioni supplementari di primo soccorso su questa etichetta).  
P330 Sciacquare la bocca.  
P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

### Immagazzinamento:

P403 + P233 Tenere il recipiente ben chiuso e in luogo ben ventilato.

P405 Conservare sotto chiave.

### Eliminazione:

P501 Smaltire il prodotto/ recipiente in un impianto autorizzato in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale.

### Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

acido fosforico  
ossamil (ISO)  
cicloesanone  
Quarzo

### 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 REACH Numero di registrazione	Classificazione	Concentrazion e (% w/w)
ossamil (ISO)	23135-22-0 245-445-3 006-059-00-9	Acute Tox. 1; H300 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 4; H312 Aquatic Chronic 2; H411  Fattore-M (Tossicità acuta per l'ambiente acquatico): 10	10

**VYDATE® 10 G**

Versione 1.0      Data di revisione: 30.01.2023      Numero SDS: 800080000909      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 15.09.2022

		Fattore-M (Tossicità cronica per l'ambiente acquatico): 1	
Quarzo	14808-60-7 238-878-4	STOT RE 1; H372 (Polmoni)	>= 3 - < 10
cicloesano	108-94-1 203-631-1 606-010-00-7	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio)	>= 3 - < 10
		Stima della tossicità acuta	
		Tossicità acuta per inalazione (vapore): 11 mg/l	
acido fosforico	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24, 01-2119485924-24- 0055, 01- 2119485924-24-0093	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318	>= 3 - < 5
		limiti di concentrazione specifici Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % Skin Corr. 1B; H314 >= 25 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % Skin Irrit. 3; H316 1 - < 10 % Eye Dam. 1; H318 >= 25 %	

Per spiegazioni sulle abbreviazioni vedi paragrafo 16.

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

### SEZIONE 4: misure di primo soccorso

#### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Informazione generale : Contiene un N-metil carbammato che inibisce la colinesterasi. Questo prodotto contiene un composto anticolinesterasico. Non utilizzare se il medico ha prescritto di non trattare con tali composti. Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni. In caso di respirazione irregolare o di arresto respiratorio praticare la respirazione artificiale. Non somministrare alcunchè a persone svenute.
- Se inalato : Portare all'aria aperta. In caso di esposizione prolungata, consultare un medico. Respirazione artificiale e/o ossigeno possono rendersi necessari.
- In caso di contatto con la pelle : Togliere immediatamente gli indumenti e le scarpe contaminate. Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. In caso di irritazioni della pelle o reazioni allergiche consultare un medico. Se dopo il contatto con la pelle appaiono sintomi di intossicazione, chiamare immediatamente un medico o il centro antiveleni.
- In caso di contatto con gli occhi : Se ciò risulta facile, togliere le lenti a contatto, nel caso esse vengano portate. Mantenere l'occhio aperto e sciacquare lentamente e delicatamente con acqua per 15-20 minuti. Consultare un medico.
- Se ingerito : Contattare immediatamente un medico o un centro antiveleni. Se il soggetto è cosciente: In caso di ingestione, bere 1 o 2 bicchieri d'acqua e tentare una o due volte di provocare il vomito inserendo un dito in gola. Sciacquare la bocca con acqua.

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

- Sintomi : L'avvelenamento produce degli effetti relativi all'attività dell'anticolinesterasi che possono includere :
- Debolezza
  - vista sfuocata
  - Difficoltà respiratorie
  - Nausea
  - Mal di testa
  - Dolore addominale
  - dolore al petto
  - contrazione delle pupille
  - polso lento

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

Sudorazione  
stiramento muscolare

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

Trattamento : Somministrare dell'atropina solfato come antidotofino a completa atropinizzazione.  
/ Il 2-PAM (ioduro di Piridin Aldossim Metile) può essere impiegato come antidoto combinato con il solfato di atropina, ma non da solo.  
Evitare l'esposizione ulteriore ad ogni inibitore della colinesterase fino a quando la guarigione completa è assicurata.  
Controindicazione: Ossime (pralidossima), succinilcolina ed altri agenti colinergici, stimolanti respiratori e fisostigmina.  
La terapia a base di morfina è controindicata.

---

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata  
Agente schiumogeno

Mezzi di estinzione non idonei : Non conosciuti.

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

Pericoli specifici contro l'incendio : L'esposizione ai prodotti di combustione può essere pericolosa per la salute.

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

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

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi : Se necessario, indossare un respiratore autonomo per spegnere l'incendio. L'attrezzatura deve essere conforme alla EN 12942.

Metodi di estinzione specifici : Rimuovere i contenitori integri dall'area dell'incendio se ciò può essere fatto in sicurezza.  
Evacuare la zona.  
Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.  
Spruzzi d'acqua possono essere usati per raffreddare contenitori chiusi.

Ulteriori informazioni : Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

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

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

Precauzioni individuali : Evitare la formazione di polvere.  
Usare un appropriato equipaggiamento di sicurezza. Per ulteriori informazioni consultare la Sezione 8, Controlli di esposizione/protezione individuale.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali : In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.  
La discarica nell'ambiente deve essere evitata.  
Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo.  
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 : I rilasci e lo smaltimento di questo materiale, nonché dei materiali e degli elementi impiegati, possono essere soggetti alle normative locali o nazionali.  
Ritirare e provvedere allo smaltimento senza creare polvere.  
Il materiale conservato dovrebbe essere riposto in contenitori ventilati. La ventilazione deve impedire l'ingresso di acqua per impedire ulteriori reazioni con materiale sversato che potrebbero comportare un aumento della pressione del contenitore.  
Spazzare e spalare.  
Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.  
Spazzare o aspirare quanto riversato e mettere in un contenitore adeguato previsto per l'eliminazione.  
Vedere la sezione 13, Informazioni sullo Smaltimento, per ulteriori informazioni .

#### 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

Avvertenze per un impiego sicuro : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate.  
Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro.  
Porre attenzione ai riversamenti e rifiuti, minimizzare il rischio dell'inquinamento ambientale.  
Usare un appropriato equipaggiamento di sicurezza. Per ulteriori informazioni consultare la Sezione 8, Controlli di esposizione/protezione individuale.

## VYDATE® 10 G

Versione 1.0      Data di revisione: 30.01.2023      Numero SDS: 800080000909      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 15.09.2022

Misure di igiene : Manipolare rispettando le buone pratiche di igiene industriale e di sicurezza adeguate. Pulizia regolare dell'attrezzatura, dell'ambiente di lavoro e degli indumenti. Indumenti da lavoro contaminati non si dovrebbero trasferire al di fuori del posto di lavoro. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Evitare di respirare i nebulizzati di polvere o di soluzione. Lavarsi le mani prima delle pause e subito dopo aver maneggiato il prodotto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Per la protezione ambientale togliere e lavare tutto l'equipaggiamento protettivo contaminato prima del riutilizzo. Allontanare gli indumenti/DPI immediatamente se il materiale penetra all'interno. Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative nazionali e locali.

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

Requisiti del magazzino e dei contenitori : Conservare in un recipiente chiuso. Tenere in contenitori appropriatamente etichettati. Conservare rispettando le particolari direttive nazionali.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti : Agenti ossidanti forti

Materiale di imballaggio : Materiali non-idonei: Non conosciuti.

### 7.3 Usi finali particolari

Usi particolari : Prodotti fitosanitari oggetto del Regolamento (CE) n. 1107/2009.s

## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione professionale

Componenti	N. CAS	Tipo di valore (Tipo di esposizione)	Parametri di controllo	Base
Quarzo	14808-60-7	moyenne pondérée dans le temps (Polvere respirabile)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
Ulteriori informazioni: Agenti cancerogeni o mutageni				
		TWA (Frazione respirabile)	0,025 mg/m <sup>3</sup> (Silice)	ACGIH
cicloesanone	108-94-1	Valore limite per brevi esposizioni	20 ppm 81,6 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				
		Valori limite - 8 ore	10 ppm 40,8 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Identifica la possibilità di significativo assorbimento attraverso la pelle, Indicativo				



**VYDATE® 10 G**

Versione 1.0      Data di revisione: 30.01.2023      Numero SDS: 800080000909      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 15.09.2022

		Valori Limite - 8 Ore	10 ppm 40,8 mg/m3	IT VLEP
Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.				
		Valori Limite - Breve Termine	20 ppm 81,6 mg/m3	IT VLEP
Ulteriori informazioni: La notazione che riporta il termine 'cute' per un valore limite di esposizione professionale, indica la possibilità di un assorbimento significativo attraverso la cute.				
acido fosforico	7664-38-2	Valori limite - 8 ore	1 mg/m3	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Indicativo				
		Valore limite per brevi esposizioni	2 mg/m3	2000/39/EC
Ulteriori informazioni: Indicativo				
		Valori Limite - 8 Ore	1 mg/m3	IT VLEP
		Valori Limite - Breve Termine	2 mg/m3	IT VLEP
		TWA	1 mg/m3	ACGIH
		STEL	3 mg/m3	ACGIH

**Valore limite biologico professionale**

Denominazione della sostanza	N. CAS	Parametri di controllo	Tempo di campionamento	Base
cicloesanone	108-94-1	1,2-Cicloexanediol: 80 mg/l (Urina)	Alla fine del turno e al termine della settimana lavorativa	ACGIH BEI
		Cicloexanol: 8 mg/l (Urina)	Alla fine del turno (non appena possibile dopo cessazione dell'esposizione)	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
acido fosforico	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	1 mg/m3
	Lavoratori	Inalazione	Effetti locali acuti	2 mg/m3
	Consumatori	Inalazione	Effetti locali a lungo termine	0,73 mg/m3

**8.2 Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici idonei**

Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione.

Assicurare un'adeguata ventilazione e recupero delle polveri in corrispondenza degli sfiati delle apparecchiature.

Ventilare adeguatamente per mantenere il livello di esposizione dell'impiegato al di sotto dei limiti raccomandati.

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

### Protezione individuale

- Protezione degli occhi : Manifattura e processo di lavorazione:  
Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166  
Uso dell'agricoltore e applicazione del prodotto:  
Occhiali di sicurezza con protezione laterale conformemente alla norma EN166
- Protezione delle mani
- Osservazioni : Manifattura e processo di lavorazione:  
Gomma nitrilica, 0.3 mm, Tipo di guanto standard, EN 374, classe 6, >480 Minuti  
Uso dell'agricoltore e applicazione del prodotto:  
Gomma nitrilica, 0.3 mm, Tipo di guanto standard, EN 374, classe 6, >480 Minuti
- Protezione della pelle e del corpo : Manifattura e processo di lavorazione:  
Indumento protettivo completo di Tipo 5 (EN 13982-2)  
Uso dell'agricoltore e applicazione del prodotto:  
Indumento protettivo completo di Tipo 4 (EN 14605). Stivali di gomma nitrile (EN 13832-3 / EN ISO 20345).
- Protezione respiratoria : Manifattura e processo di lavorazione:  
Maschera a mezzo facciale con filtro A2 per vapori (EN 141)  
Uso dell'agricoltore e applicazione del prodotto:  
facciale con filtro antipolvere/particole integrato P2 (EN 143)
- Accorgimenti di protezione : Tutta l'attrezzatura di protezione personale dovrebbe essere controllata prima dell'uso al fine di garantire che essa sia compatibile con i prodotti chimici che state manipolando.  
Il tipo di attrezzatura di protezione deve essere selezionato in funzione della concentrazione e la quantità di sostanza pericolosa al posto di lavoro.  
Ispezionare tutti gli indumenti di protezione chimica prima dell'uso. Gli indumenti devono essere sostituiti in caso di danno chimico o fisico se contaminati.  
Solo gli operatori protetti possono entrare nell'area durante le applicazioni.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- Stato fisico : granuli  
Colore : blu-verde  
Odore : leggero, tipo solvente  
Soglia olfattiva : non determinato
- Punto di fusione/punto di congelamento : Nessun dato disponibile  
Punto/intervallo di ebollizione : Non applicabile
- Infiammabilità : Non alimenta la combustione.

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

Limite superiore di esplosività : Nessun dato disponibile  
/ Limite superiore di  
infiammabilità

Limite inferiore di esplosività / : Nessun dato disponibile  
Limite inferiore di  
infiammabilità

Punto di infiammabilità : Non applicabile

pH : 6,8 (24 °C)  
Concentrazione: 100 g/l

### Viscosità

Viscosità, dinamica : Non applicabile

Viscosità, cinematica : Nessun dato disponibile

### La solubilità/ le solubilità.

Idrosolubilità : 229 g/l (25 °C)

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

Tensione di vapore : Nessun dato disponibile

Densità relativa : Nessun dato disponibile

Densità : Non applicabile

Densità apparente : 567 Kg/m<sup>3</sup>

Densità di vapore relativa : Nessun dato disponibile

## 9.2 Altre informazioni

Esplosivi : Non applicabile

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

Autoignizione : Nessun dato disponibile

Velocità di evaporazione : Nessun dato disponibile

---

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Non classificato come pericoloso per reattività.

### 10.2 Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.  
Stabile in condizioni normali.

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

Reazioni pericolose : Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.  
Non vi sono pericoli che debbano essere specificatamente menzionati.  
Non conosciuti.

### 10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare : Non conosciuti.

### 10.5 Materiali incompatibili

Materiali da evitare : Acidi forti  
Basi forti

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di carbonio

---

## 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 : DL50 (Ratto, maschio): 43 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

DL50 (Ratto, femmina): 34 mg/kg  
Metodo: Linee Guida 401 per il Test dell'OECD

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto, maschio e femmina): 0,68 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD  
Sintomi: Letargia

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

##### Componenti:

##### **ossamil (ISO):**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto, maschio): 3,1 mg/kg  
Sintomi: effetti sul sistema nervoso centrale

DL50 (Ratto, femmina): 2,5 mg/kg  
Sintomi: effetti sul sistema nervoso centrale

Tossicità acuta per inalazione : CL50 (Ratto): 0,056 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: polvere/nebbia  
Metodo: Linee Guida 403 per il Test dell'OECD

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio, femmina): > 2.000 mg/kg  
Valutazione: La sostanza o la miscela non presenta alcuna tossicità cutanea acuta  
DL50 (Su coniglio): 740 mg/kg

### **Quarzo:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): > 11.000 mg/kg

### **cicloesanone:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 1.890 mg/kg

Tossicità acuta per inalazione : Stima della tossicità acuta (Ratto): 11 mg/l  
Tempo di esposizione: 4 h  
Atmosfera test: vapore  
Metodo: Giudizio competente  
Organi bersaglio: Sistema respiratorio

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 1.977 mg/kg

### **acido fosforico:**

Tossicità acuta per via orale : DL50 (Ratto): 2.600 mg/kg

Tossicità acuta per via cutanea : DL50 (Su coniglio): 2.740 mg/kg

### **Corrosione/irritazione cutanea**

#### **Prodotto:**

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

#### **Componenti:**

##### **ossamil (ISO):**

Specie : Su coniglio  
Tempo di esposizione : 72 h  
Metodo : Linee Guida 404 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

##### **Quarzo:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione della pelle

##### **cicloesanone:**

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

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

### **acido fosforico:**

Risultato : Provoca ustioni.

### **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi**

#### **Prodotto:**

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

#### **Componenti:**

##### **ossamil (ISO):**

Specie : Su coniglio  
Tempo di esposizione : 72 h  
Metodo : Linee Guida 405 per il Test dell'OECD  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

##### **Quarzo:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Nessuna irritazione agli occhi

##### **cicloesanone:**

Specie : Su coniglio  
Risultato : Corrosivo

##### **acido fosforico:**

Risultato : Corrosivo

### **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**

#### **Prodotto:**

Tipo di test : Test di Buehler modificato  
Specie : Porcellino d'India  
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.  
Metodo : Linee Guida 406 per il Test dell'OECD

#### **Componenti:**

##### **ossamil (ISO):**

Tipo di test : Buehler Test  
Specie : Porcellino d'India  
Metodo : US EPA TG OPP 81-6  
Risultato : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

##### **Quarzo:**

Specie : Porcellino d'India  
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

### **cicloesanone:**

Tipo di test : Maximisation Test  
Specie : Porcellino d'India  
Valutazione : Non provoca sensibilizzazione della pelle.

### **Mutagenicità delle cellule germinali**

#### **Componenti:**

##### **ossamil (ISO):**

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi., I saggi in vivo non hanno rivelato effetti mutagenici

##### **cicloesanone:**

Mutagenicità delle cellule germinali- Valutazione : I risultati dei test di tossicità genetica in vitro sono stati negativi.

### **Cancerogenicità**

#### **Prodotto:**

Cancerogenicità - Valutazione : Test su animali non hanno rivelato nessun effetto cancerogeno.

#### **Componenti:**

##### **ossamil (ISO):**

Cancerogenicità - Valutazione : Non ha provocato tumori in animali sottoposti a test.

##### **Quarzo:**

Cancerogenicità - Valutazione : Ha causato tumori negli esseri umani.

##### **cicloesanone:**

Cancerogenicità - Valutazione : Non ha provocato tumori in animali sottoposti a test.

##### **acido fosforico:**

Cancerogenicità - Valutazione : I dati disponibili sono inadeguati per valutare la cancerogenicità'.

### **Tossicità riproduttiva**

#### **Componenti:**

##### **ossamil (ISO):**

Tossicità riproduttiva - Valutazione : In studi su animali non interferisce sulla riproduzione. Non ha causato difetti alla nascita nè alcun altro effetto sul feto in animali di laboratorio.

## VYDATE® 10 G

Versione      Data di revisione:      Numero SDS:      Data ultima edizione: -  
1.0            30.01.2023            800080000909      Data della prima edizione: 15.09.2022

---

### **cicloesanone:**

Tossicità riproduttiva - Valutazione : In studi su animali non interferisce sulla riproduzione.  
Non ha causato difetti alla nascita nè alcun altro effetto sul feto in animali di laboratorio.

### **acido fosforico:**

Tossicità riproduttiva - Valutazione : In studi su animali non interferisce sulla riproduzione.

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

#### **Prodotto:**

Valutazione : La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

#### **Componenti:**

##### **ossamil (ISO):**

Valutazione : La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

##### **Quarzo:**

Valutazione : La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

### **cicloesanone:**

Via di esposizione : Inalazione  
Organi bersaglio : Sistema respiratorio  
Valutazione : Può irritare le vie respiratorie.

### **acido fosforico:**

Valutazione : La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-SE.

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

#### **Prodotto:**

Valutazione : La sostanza o miscela non è classificata come intossicante di un organo bersaglio specifico, per esposizione ripetuta.

#### **Componenti:**

##### **ossamil (ISO):**

Valutazione : La valutazione dei dati disponibili suggerisce che questo materiale non è una sostanza tossica STOT-RE.

##### **Quarzo:**

Organi bersaglio : Polmoni



## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

Valutazione : Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.

### Tossicità a dose ripetuta

#### Componenti:

##### **ossamil (ISO):**

Osservazioni : Sulla base dei dati disponibili, esposizioni ripetute non dovrebbero causare effetti nocivi significanti se non a concentrazioni di aerosols molto elevate. Esposizioni ripetute ed eccessive agli aerosols possono causare un'irritazione delle vie respiratorie e perfino la morte.  
inibizione della colinesterasi

##### **Quarzo:**

Specie : Ratto  
Modalità d'applicazione : Inalazione  
Osservazioni : Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:  
Polmone

##### **cicloesanone:**

Specie : Ratto  
: 407 mg/kg  
Modalità d'applicazione : Ingestione  
Tempo di esposizione : 90 d  
Metodo : Linee Guida 408 per il Test dell'OECD  
Osservazioni : Sulla base dei dati disponibili, non è previsto che esposizioni ripetute causino effetti negativi significativi.

##### **acido fosforico:**

Osservazioni : Negli animali, effetti sono stati riportati sui seguenti organi:  
Rene.

### Tossicità per aspirazione

#### Prodotto:

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

#### Componenti:

##### **ossamil (ISO):**

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

##### **Quarzo:**

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

##### **cicloesanone:**

In base alle proprietà fisiche, non è probabile che rappresenti un pericolo di aspirazione.

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

### acido fosforico:

L'aspirazione nei polmoni può verificarsi durante l'ingestione o il vomito, causando danni ai tessuti o ai polmoni stessi.

### 11.2 Informazioni su altri pericoli

#### Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

##### Prodotto:

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

---

## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

### 12.1 Tossicità

##### Prodotto:

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 36 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova statica  
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)): 3,3 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 31 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

CE50b (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 8,6 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  
BPL: si

##### **Valutazione Ecotossicologica**

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

##### Componenti:

##### **ossamil (ISO):**

Tossicità per i pesci : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)): 3,13 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h  
Tipo di test: Prova statica

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

---

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)): 0,319 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

Tossicità per le alghe/piante acquatiche : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 1,01 mg/l  
Tempo di esposizione: 120 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD  
BPL: si

CE50r (Pseudokirchneriella subcapitata (alghe cloroficee)): 2,61 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: Linee Guida 201 per il Test dell'OECD

CE50 (Iemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 30,0 mg/l  
End point: Fronda  
Tempo di esposizione: 336 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2  
BPL: si

CE50 (Iemna gibba (lenticchia d'acqua spugnosa)): 32,3 mg/l  
End point: Biomassa  
Tempo di esposizione: 336 h  
Tipo di test: Prova statica  
Metodo: US EPA TG OPP 122-2 & 123-2  
BPL: si

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

Tossicità per i pesci (Tossicità cronica) : NOEC: 0,77 mg/l  
Tempo di esposizione: 61 d  
Specie: Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)  
Tipo di test: Fase precoce della vita  
Metodo: US EPA TG OPP 72-4

NOEC: 0,356 mg/l  
Tempo di esposizione: 29 d  
Specie: Cyprinodon variegatus  
Metodo: Linee Guida 210 per il Test dell'OECD

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici (Tossicità cronica) : NOEC: 0,0268 mg/l  
Tempo di esposizione: 21 d  
Specie: Daphnia magna (Pulce d'acqua grande)  
Tipo di test: Prova a flusso continuo  
Metodo: Linee Guida 202 per il Test dell'OECD

NOEC: 0,0189 mg/l

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

Tempo di esposizione: 28 d  
Specie: *Americamysis bahia* (gamberetto opossum)

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

Tossicità per gli organismi viventi nel suolo : CL50:  
112 Parti al milione  
Tempo di esposizione: 14 d  
Specie: *Eisenia fetida* (lombrichi)

Tossicità per gli organismi terrestri : DL50: 9,5 mg/kg  
Specie: *Colinus virginianus* (Colino della Virginia)  
Metodo: US EPA TG OPPTS 850.2100

CL50: 766 mg/kg  
Tempo di esposizione: 8 d  
Specie: *Anas platyrhynchos* (germano reale)  
Metodo: US EPA TG OPP 71-2

DL50: 0.38 µg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Specie: *Apis mellifera* (api)  
Metodo: OEPP/EPPO TG 170

DL50: 0.47 µg/l  
Tempo di esposizione: 48 h  
Specie: *Apis mellifera* (api)  
Metodo: OEPP/EPPO TG 170

### cicloesanone:

Tossicità per i pesci : CL50 (*Pimephales promelas* (Cavedano americano)): 527 mg/l  
Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per la daphnia e per altri invertebrati acquatici : CE50 (*Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)): 800 mg/l  
Tempo di esposizione: 48 h

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

NOEC (*Desmodesmus subspicatus* (alga verde)): > 100 mg/l  
Tempo di esposizione: 72 h  
Osservazioni: Per materiale(i) simile(i)

### 12.2 Persistenza e degradabilità

#### Componenti:

#### ossamil (ISO):

Biodegradabilità : Risultato: Non immediatamente biodegradabile.

#### cicloesanone:

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

Biodegradabilità : Risultato: Biodegradabile

**acido fosforico:**

Biodegradabilità : Osservazioni: Biodegradabilità non applicabile.

ThOD : 0,00 kg/kg  
Metodo: Calcolato.

### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

**Componenti:**

**ossamil (ISO):**

Bioaccumulazione : Osservazioni: Non si bio-accumula.

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,44  
pH: 5

**cicloesanone:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: 0,81

**acido fosforico:**

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua : log Pow: -0,77

Osservazioni: La ripartizione da acqua a n-ottanolo non è applicabile.

### 12.4 Mobilità nel suolo

**Componenti:**

**acido fosforico:**

Diffusione nei vari comparti ambientali : Osservazioni: Non rilevati dati significativi.

### 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

**Componenti:**

**acido fosforico:**

Valutazione : La sostanza non è considerata persistente, bioaccumulante e tossica (PBT).. Questa sostanza non è considerata molto persistente e ad eccessivo accumulo biologico (vPvB).

### 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

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

### 12.7 Altri effetti avversi

#### Componenti:

##### **acido fosforico:**

Potenzialmente distruttivo per lo strato d'ozono : Osservazioni: Questa sostanza non è presente nell'elenco allegato al protocollo di Montreal relativo alle sostanze che riducono lo strato di ozono.

## SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto : Se i rifiuti e/o i contenitori non possono essere smaltiti secondo le indicazioni riportate sull'etichetta, lo smaltimento di questo prodotto deve avvenire in conformità con quanto prescritto dalle autorità locali o regionali.  
Le informazioni riportate in basso si riferiscono esclusivamente al prodotto come esso viene fornito. Le identificazioni basate su caratteristiche o inventari potrebbero non essere applicabili se il prodotto è stato usato o contaminato. È la responsabilità di colui che produce i rifiuti determinare la tossicità e le proprietà fisiche del materiale generato per stabilire l'esatta identificazione dei rifiuti ed i metodi di smaltimento in conformità con le regolamentazioni applicabili.  
Se il prodotto fornito diventa rifiuto, seguire tutte le leggi e regolamentazioni regionali, nazionali e locali applicabili.

## SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

### 14.1 Numero ONU o numero ID

**ADR** : UN 2757  
**RID** : UN 2757  
**IMDG** : UN 2757  
**IATA** : UN 2757

### 14.2 Nome di spedizione dell'ONU

**ADR** : PESTICIDA CARBAMMATO, SOLIDO, TOSSICO (Ossamil)  
**RID** : PESTICIDA CARBAMMATO, SOLIDO, TOSSICO (Ossamil)  
**IMDG** : CARBAMATE PESTICIDE, SOLID, TOXIC (Oxamyl)

## VYDATE® 10 G

Versione 1.0      Data di revisione: 30.01.2023      Numero SDS: 800080000909      Data ultima edizione: -  
Data della prima edizione: 15.09.2022

---

**IATA** : Carbamate pesticide, solid, toxic  
(Oxamyl)

### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

**ADR** : 6.1

**RID** : 6.1

**IMDG** : 6.1

**IATA** : 6.1

### 14.4 Gruppo di imballaggio

#### **ADR**

Gruppo di imballaggio : II  
Codice di classificazione : T7  
N. di identificazione del pericolo : 60  
Etichette : 6.1  
Codice di restrizione in galleria : (D/E)

#### **RID**

Gruppo di imballaggio : II  
Codice di classificazione : T7  
N. di identificazione del pericolo : 60  
Etichette : 6.1

#### **IMDG**

Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : 6.1  
EmS Codice : F-A, S-A  
Osservazioni : Stowage category A

#### **IATA (Cargo)**

Istruzioni per l'imballaggio (aereo da carico) : 676  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y644  
Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : Toxic

#### **IATA (Passeggero)**

Istruzioni per l'imballaggio (aereo passeggeri) : 669  
Istruzioni di imballaggio (LQ) : Y644  
Gruppo di imballaggio : II  
Etichette : Toxic

### 14.5 Pericoli per l'ambiente

#### **ADR**

Pericoloso per l'ambiente : no

#### **RID**

Pericoloso per l'ambiente : no

#### **IMDG**

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

Inquinante marino : si

### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

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

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

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 - 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
REACH - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione (Allegato XIV)	: Non applicabile

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

Numero di registrazione : 17137 del 09.05.2018 del Ministero della Salute

### 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.

La miscela è valutata nell'ambito delle disposizioni della Regolamentazione (CE) No. 1107/2009. Riferirsi all'etichetta con le informazioni riguardanti la valutazione dell'esposizione.

## SEZIONE 16: altre informazioni

### Fonti d'informazione e annessi Riferimenti

Questa SDS è redatta dai Product Regulatory Services e dagli Hazard Communications Groups, basate su informazioni fornite da fonti interne alla società.

### Testo completo delle Dichiarazioni-H

H226	: Liquido e vapori infiammabili.
H290	: Può essere corrosivo per i metalli.
H300	: Letale se ingerito.
H302	: Nocivo se ingerito.



## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

H312	:	Nocivo per contatto con la pelle.
H314	:	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.
H315	:	Provoca irritazione cutanea.
H318	:	Provoca gravi lesioni oculari.
H330	:	Letale se inalato.
H332	:	Nocivo se inalato.
H335	:	Può irritare le vie respiratorie.
H372	:	Provoca danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta.
H411	:	Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testo completo di altre abbreviazioni

Acute Tox.	:	Tossicità acuta
Aquatic Chronic	:	Pericolo a lungo termine (cronico) per l'ambiente acquatico
Eye Dam.	:	Lesioni oculari gravi
Flam. Liq.	:	Liquidi infiammabili
Met. Corr.	:	Sostanze o miscele corrosive per i metalli
Skin Corr.	:	Corrosione cutanea
Skin Irrit.	:	Irritazione cutanea
STOT RE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta
STOT SE	:	Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola
2000/39/EC	:	Direttiva 2000/39/CE della Commissione relativa alla messa a punto di un primo elenco di valori limite indicativi
2004/37/EC	:	Direttiva 2004/37/CE sulla protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro
ACGIH	:	USA. ACGIH valori limite di soglia (TLV)
ACGIH BEI	:	ACGIH - Indicatori di Esposizione Biologica (BEI)
IT VLEP	:	Valori limite indicativi di esposizione professionale agli agenti chimici.
2000/39/EC / TWA	:	Valori limite - 8 ore
2000/39/EC / STEL	:	Valore limite per brevi esposizioni
2004/37/EC / TWA	:	moyenne pondérée dans le temps
ACGIH / TWA	:	8-ore, media misurata in tempo
ACGIH / STEL	:	Limite di esposizione a breve termine
IT VLEP / TWA	:	Valori Limite - 8 Ore
IT VLEP / STEL	:	Valori Limite - Breve Termine

ADN - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile; ADR - Accordo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada; AIIC - Inventario australiano dei prodotti chimici industriali; ASTM - Società americana per le prove dei materiali; bw - Peso corporeo; CLP - Regolamento di classificazione, etichettatura e imballaggio; Regolamento (CE) N. 1272/2008; CMR - Cancerogeno, mutageno o tossico per la riproduzione; DIN - Standard dell'istituto tedesco per la standardizzazione; DSL - Elenco domestico delle sostanze (Canada); ECHA - Agenzia europea delle sostanze chimiche; EC-Number - Numero della Comunità Europea; ECx - Concentrazione associata a x% di risposta; ELx - Tasso di carico associato a x% di risposta; EmS - Programma di emergenza; ENCS - Sostanze chimiche esistenti e nuove (Giappone); ErCx - Concentrazione associata a x% di risposta di grado di crescita; GHS - Sistema globale armonizzato; GLP - Buona pratica di laboratorio; IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro; IATA - Associazione internazionale del trasporto aereo; IBC - Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose; IC50 - Metà della concentrazione massima inibitoria; ICAO - Organizzazione internazionale per l'aviazione civile; IECSC - Inventario delle sostanze chimiche esistenti Cina; IMDG - Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose; IMO - Organizzazione marittima

## VYDATE® 10 G

Versione	Data di revisione:	Numero SDS:	Data ultima edizione: -
1.0	30.01.2023	800080000909	Data della prima edizione: 15.09.2022

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

altre informazioni : Prendere nota delle istruzioni d'uso sull'etichetta.

<b>Classificazione della miscela:</b>		<b>Procedura di classificazione:</b>
Acute Tox. 2	H300	Basato su dati o valutazione di prodotto
Acute Tox. 3	H331	Basato su dati o valutazione di prodotto
Aquatic Chronic 2	H411	Basato su dati o valutazione di prodotto

Codice prodotto: GF-4078

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.

IT / IT