

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878 Numero di riferimento della SDS: REG-IT-249 Data di pubblicazione: 09/01/2004 Data di revisione: 10/09/2025 Sostituisce la versione di: 12/08/2025 Versione della SDS: 8.4

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

1.1. Identificatore del prodotto

Forma del prodotto : Miscela

Nome : DODINE(400)SC
Denominazione commerciale : VENTUREX 400 SC

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

1.2.1. Usi identificati pertinenti

Categoria d'uso principale : Uso professionale Specifica di uso professionale/industriale : Prodotti fitosanitari Uso della sostanza/ della miscela : Fungicida

1.2.2. Usi sconsigliati

Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore

Arysta LifeScience Benelux Srl Rue de Renory 26/1 B-4102 Ougrée Belgio

T +32 (0)4 385 97 11 EUR-SDS.info@upl-ltd.com, http://www.upl-ltd.com/be Distributore

UPL Italia S.r.I. Via Terni 275

47522 S. Carlo di Cesena (FC)

T 0547 661523

EUR-SDS.info@upl-ltd.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di emergenza : Resto del mondo (in inglese): +44 1865 407333

Europa (in inglese): +44(0)1235 239670 112 (European Emergency Number) Italia: +39 02 3604 2884 (italiano)

Paese/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
, 55		Largo Brambilla, 3 50134 Firenze	+39 055 794 7819	
Italia	talia Ospedale Niguarda Ca' Granda Pia 20		+39 02 6610 1029	
Italia	Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dipartimento Emergenza e Accettazione DEA CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA	Piazza Sant'Onofrio, 4 00165 Roma	+39 06 6859 3726	
Italia	Az. Osp. Univ. Foggia	V.le Luigi Pinto, 1 71122 Foggia	+39 800 183 459	
Italia	Az. Osp. "A. Cardarelli"	Via A. Cardarelli, 9 80131 Napoli	+39 081 54 53 333	
Italia	Policlinico "Umberto I" CAV Policlinico "Umberto I", Università di Roma	Viale del Policlinico, 155 00161 Roma	+39 06 4997 8000	

IT - it 1/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Paese/Area	Organismo/società	Indirizzo	Numero di emergenza	Commenti
Italia	Centro Antiveleni di Roma CAV Policlinico "A. Gemelli", Dipartimento di Tossicologia Clinica Universita Cattolica del Sacro Cuore	Largo Agostino Gemelli, 8 00168 Roma	+39 06 305 4343	
Italia	Centro Antiveleni di Pavia CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, IRCCS Fondazione Maugeri	Via Salvatore Maugeri, 10 27100 Pavia	+39 03 822 4444	
Italia	Centro Antiveleni di Bergamo Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII	Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127 Bergamo	800 88 33 00	
Italia	Azienda Ospedaliera Integrata Verona	Piazzale Aristide Stefani, 1 37126 Verona	+39 800 011 858	

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Tossicità acuta (per inalazione:polvere,nebbia) Categoria 3 H331 Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2 H315 Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1 H318 Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria H400 1

Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, H410 categoria 1

Testo completo delle frasi H e EUH: vedere la sezione 16

Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente

Nessuna ulteriore informazione disponibile

2.2. Elementi dell'etichetta

Consigli di prudenza (CLP)

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Pittogrammi di pericoli (CLP)





GHS05

GHS06

GHS09

Avvertenza (CLP) : Pericolo

Contiene : dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato; Ethoxylated oleyl amine,

dodecylbenzenesulphonic salt

Indicazioni di pericolo (CLP) : H315 - Provoca irritazione cutanea.

H318 - Provoca gravi lesioni oculari.

H331 - Tossico se inalato.

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

: P261 - Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol.

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso.
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con

acqua e sapone.

P304+P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e

mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

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.

IT - it 2/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Frasi EUH	P391 - Raccogliere la fuoriuscita. P501- Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale. EUH401 - Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.
Frasi supplementari	EUH208 - Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica. : SP1 - Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. [Non pulire il materiale
	d'applicazione in prossimità delle acque di superficie./Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque dalle aziende agricole e dalle strade.]. SPe 03 - Per proteggere [gli organismi acquatici/gli insetti/le piante non bersaglio/gli artropodi non bersaglio] rispettare una fascia di sicurezza non trattata di (precisare la distanza) da [zona non coltivata/corpi idrici superficiali].

2.3. Altri pericoli

Non contiene sostanze PBT e/o vPvB ≥ 0,1% valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

Componente		
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3), Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulphonic salt (66467-20-7), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII	dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3), Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulphonic salt (66467-20-7), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

Componente		
Sostanza(e) non inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59, Paragrafo 1 del REACH per avere proprietà di interferenza endocrina, o non identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza endocrina in conformità ai criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione	dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3), Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulphonic salt (66467-20-7), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscele

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato	Numero CAS: 2439-10-3 Numero CE: 219-459-5 Numero indice EU: 607-076- 00-X	41,5	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=851 mg/kg di peso corporeo) Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia), H330 (ATE=0,05 mg/l/4h) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) EUH401
Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulphonic salt	Numero CAS: 66467-20-7	1 – 10	Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=500 mg/kg di peso corporeo) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411

IT - it 3/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Nome	Identificatore del prodotto	%	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088- 00-6 no. REACH: 01-2120761540- 60-XXXX	0,1 – 0,25	Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia), H330 (ATE=0,21 mg/l) Acute Tox. 4 (per via orale), H302 (ATE=450 mg/kg di peso corporeo) Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)

Limiti di concentrazione specifici:	niti di concentrazione specifici:		
Nome Identificatore del prod		Limiti di concentrazione specifici (%)	
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one	Numero CAS: 2634-33-5 Numero CE: 220-120-9 Numero indice EU: 613-088- 00-6 no. REACH: 01-2120761540- 60-XXXX	(0,036 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317	

Testo completo delle frasi H e EUH: vedere la sezione 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Misure di primo soccorso generale : In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta). Portare la persona colpita fuori dalla zona di pericolo. Non lasciare la

vittima senza sorveglianza.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione : Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la

respirazione. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo : Togliere ogni vestito o scarpa contaminata. Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli : Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un

medico.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione : Sciacquare la bocca. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi/lesioni in caso di contatto con la pelle : Irritazione.

Sintomi/lesioni in caso di contatto con gli occhi : Gravi danni agli occhi.

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

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei : Acqua nebulizzata. Polvere secca. Schiuma. Anidride carbonica.

Mezzi di estinzione non idonei : Non usare un getto d'acqua concentrato in quanto potrebbe disperdere e propagare il

fuoco.

IT - it 4/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

: Sviluppo possibile di fumi tossici.

incendio

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio

: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Indossare un respiratore autonomo e degli indumenti di protezione (vedere sezione 8).

Altre informazioni (antincendio)

: Le acque di spegnimento contaminate e i residui dell'incendio devono essere smaltiti nel rispetto della normativa vigente.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

6.1.1. Per chi non interviene direttamente

Mezzi di protezione

: Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

Procedure di emergenza

: Allontanare il personale non necessario. Ventilare la zona del riversamento. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Intervento limitato al personale qualificato dotato di mezzi di protezione adatti. Per maggiori informazioni sui dispositivi di protezione individuale, consultare la sezione 8 della SDS.

6.1.2. Per chi interviene direttamente

Mezzi di protezione

: Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8 : "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

Procedure di emergenza

: Ventilare la zona.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche. Se lo spandimento avviene sul suolo pubblico, segnalare il pericolo e avvertire le autorità (Polizia o Carabinieri, Pompieri).

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

Metodi per il contenimento

Metodi di pulizia

: Raccogliere il materiale fuoriuscito.

 Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per lo smaltimento. Raccogliere il materiale versato in grandi

quantità per pompaggio (usare una pompa antideflagrante o manuale).

Altre informazioni

Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato. Tenere in un recipiente adeguato e chiuso per lo smaltimento. Conservare l'acqua di lavaggio contaminate e smaltirla in modo appropriato. Non gettare i residui nelle fognature; smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali. Non scaricare nelle fogne e nei fiumi. Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato. Eliminare conformemente alle normative locali vigenti. Divieto di scarico in fogna e nei corsi d'acqua.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere la sezione 8 per quanto riguarda le protezioni individuali da utilizzare. Vedere la sezione 13 per quanto riguarda lo smaltimento dei residui dopo lavaggio.

IT - it 5/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

: Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Misure di igiene

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Manipolare conformemente alle buone pratiche di igiene e di sicurezza. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione. Tenere separati gli indumenti di lavoro da quelli civili. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche

: I contenitori che sono stati aperti devono essere richiusi con cura e tenuti diritti.

Condizioni per lo stoccaggio

: Conservare soltanto nel contenitore originale. Mantenere il contenitore chiuso quando non in uso. Tenere in luogo fresco. Proteggere dai raggi solari. Conservare lontano da fonti di accensione. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

: Fonti di accensione. Luce solare diretta.

7.3. Usi finali particolari

Materiali incompatibili

fare riferimento all'etichetta.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

8.1.1 Valori limite nazionali di esposizione professionale e biologici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.2. Procedure di monitoraggio raccomandate

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.3. Formazione di contaminanti atmosferici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.4. DNEL e PNEC

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.1.5. Fascia di controllo

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2. Controlli dell'esposizione

8.2.1. Controlli tecnici idonei

Controlli tecnici idonei:

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

8.2.2. Dispositivi di protezione individuale

Dispositivi di protezione individuale:

Indossare i dispositivi di protezione individuale raccomandati.

Simbolo(i) Dispositivi di Protezione Individuale:









8.2.2.1. Protezione degli occhi e del volto

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione. (EN ISO 16321-1:2022)

IT - it 6/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

8.2.2.2. Protezione della pelle

Protezione della pelle e del corpo:

Indossare tute standard di Categoria 3 tipo 4 (EN 13688 + EN 14605:2005 + A1:2009).

In caso di un rischio di esposizione significativa, valutare la necessità di una tuta protettiva con un grado / tipo di protezione superiore. Indossare indumenti con doppio strato ovunque possibile. Indossare camici in poliestere/cotone o cotone sotto gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici e lavarli di frequente in una lavanderia industriale.

Se gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici sono stati spruzzati o fortemente contaminati, decontaminare il più possibile, in seguito rimovere e disporli secondo le indicazioni del fornitore.

Protezione delle mani:

Guanti di protezione. (ISO 374-1:2016/Tipo A)

Protezione delle mani					
Tipo	Materiale	Permeazione	Spessore (mm)	Filtrazione	Standard
Guanti usa e getta	Gomma nitrilica (NBR)	6 (> 480 minuti)	> 0.4	3 (> 0.65)	EN ISO 374-1/A1

8.2.2.3. Protezione respiratoria

Protezione respiratoria:

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria. Mezza maschera (EN 405)

Protezione respiratoria			
Dispositivo	Tipo di filtro	Condizione	Standard
Mezza maschera	ABEK	Protezione contro i vapori	EN 140, EN 149

8.2.2.4. Pericoli termici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

8.2.3. Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale:

Non disperdere nell'ambiente.

Punto di fusione

Punto di congelamento

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico : Liquido Colore : bianco.

Aspetto : Viscoso. Opaco.
Odore : Leggero.
Soglia olfattiva : Non applicabile
Non applicabile

Non applicabileNon applicabile

Punto di ebollizione : Non disponibile
Infiammabilità : Non disponibile
Proprietà esplosive : Prodotto non esplosivo.

Proprietà ossidanti : Non comburente secondo i criteri CE. EC A.21.

Limite inferiore di esplosività : Non disponibile
Limite superiore di esplosività : Non disponibile
Punto di infiammabilità : Non pertinente
Temperatura di autoaccensione : 430 °C
Temperatura di decomposizione : Non applicabile

pH : $\approx 6.1 (1\% ; 23^{\circ}C) (CIPAC MT 75.2)$

Viscosità cinematica : 788,177 mm²/s
Viscosità dinamica : 800 cP (20°C)
Solubilità : Non applicabile.
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log : Non disponibile

Kow)

Tensione di vapore : Non applicabile

IT - it 7/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Tensione di vapore a 50°C : Non disponibile

Densità : 1,015 g/cm³ (20°C) (Regolamento (EG) N. 440/2008, Allegato, A.3)

Densità relativa : Non disponibile
Densità relativa di vapore a 20°C : Non disponibile
Caratteristiche delle particelle : Non applicabile

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

Nessuna ulteriore informazione disponibile

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Velocità di evaporazione relativa (butilacetato=1) : Non applicabile Velocità di evaporazione relativa (etere=1) : Non applicabile Densità apparente : Non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna conoscenza di reazioni pericolose nelle normali condizioni d'uso.

10.4. Condizioni da evitare

Nessuna nelle condizioni di stoccaggio e manipolazione raccomandate (vedere la sezione 7).

10.5. Materiali incompatibili

Nessuna ulteriore informazione disponibile

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

Tossicità acuta (orale) : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono

soddisfatti; (metodo OCSE 401))

Tossicità acuta (cutanea) : Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono

soddisfatti; (metodo OCSE 402))

Tossicità acuta (inalazione) : Inalazione:polvere,nebbia: Tossico se inalato.

ENTUREX 400 SC	
DL50 orale ratto	> 2000 mg/kg
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	0,65 mg/l/4h
dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato	(2439-10-3)
DL50 orale ratto	851 mg/kg (Dati ufficiali, EFSA)
LD50 orale	(OECD 401 method) (Official data, EFSA)
DL50 cutaneo ratto	> 5000 mg/kg (metodo OCSE 402)(Dati ufficiali, EFSA)

IT - it 8/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

recordo il regulamento NEAGTI (GE) 1901/2000 modificato dal regulamento (GE) 2020/010			
dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3)			
DL50 cutaneo coniglio	(metodo OCSE 402)		
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	> 0,45 mg/l/4h (metodo OCSE 403) (Dati ufficiali, EFSA)		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)			
DL50 orale ratto	300 – 2000 mg/kg di peso corporeo RAC Endpoint		
DL50 cutaneo ratto	> 2000 mg/kg di peso corporeo OECD Guideline 402; RAC Endpoint		
CL50 Inalazione - Ratto (Polvere/nebbia)	0,05 – 0,5 mg/l/4h RAC Endpoint		
	Provoca irritazione cutanea. pH: ≈ 6,1 (1%; 23°C) (CIPAC MT 75.2) (motodo OCSE 404)		
Ulteriori indicazioni : Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulg	(metodo OCSE 404)		
pH	6 – 8		
	Provoca gravi lesioni oculari. pH: ≈ 6,1 (1% ; 23°C) (CIPAC MT 75.2) (metodo OCSE 405)		
Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulg			
pH	6 – 8 Sensibilizzazione della pelle: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di		
Sensibilizzazione respiratoria o cutanea : Mutagenicità sulle cellule germinali :	classificazione non sono soddisfatti; (metodo OCSE 406)). Sensibilizzazione delle vie respiratorie: Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti; (metodo OCSE 406)). Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)		
Cancerogenicità :	Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)		
Tossicità per la riproduzione :	Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)			
NOAEL (animale/femmina, F1)	56,6 mg/kg di peso corporeo femmina (rattoRiproduzioneFertilità; EPA OPPTS 870.3800		
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — : esposizione singola	Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)		
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — $$	Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)		
Pericolo in caso di aspirazione :	Non classificato (Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti)		
VENTUREX 400 SC			
Viscosità cinematica	788,177 mm²/s		
dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato	(2439-10-3)		
Viscosità cinematica	Non applicabile		

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

11.2.2. Altre informazioni

Nessuna ulteriore informazione disponibile

IT - it 9/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a breve

termine (acuto)

: Molto tossico per gli organismi acquatici.

Pericoloso per l'ambiente acquatico, a lungo

: Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

termine (cronico)

terrine (distribution)			
VENTUREX 400 SC			
CL50 - Pesci	3,4 mg/l/96h Cyprinus carpio (Carpa comune)(metodo OCSE 203)		
CE50 - Crostacei	0,123 mg/l/48h Daphnia magna (metodo OCSE 202)		
ErC50 alghe	0,022 mg/l/72h Selenastrum capricornutum (metodo OCSE 201)		
dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato	dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3)		
CL50 - Pesci	0,312 mg/l 96 ore prova a flusso continuo Cyprinus carpio (Carpa comune)		
CE50 - Crostacei	0,018 mg/l 48 ore prova a flusso continuo Daphnia magna (Water flea)		
ErC50 alghe	0,0055 mg/l 72 ore test statico Raphidocelis subcapitata		
NOEC cronico pesce	0,2 mg/l 30 giorni prova a flusso continuo Pimephales promelas		
NOEC cronico crostaceo	0,0044 mg/l 21 giorni prova a flusso continuo Daphnia magna (Water flea)		
NOEC cronico alghe	0,00015 mg/l 72 ore test statico Raphidocelis subcapitata		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)			
CL50 - Pesci	2,18 mg/l/96h ((metodo OCSE 203), Oncorynchus mykiss)		
CL50 pesci	2,15 mg/l Oncorhynchus mykiss (Trota iridea)		
CE50 - Crostacei	2,94 mg/l/48h ((metodo OCSE 202), Daphnia magna)		
CE50 Daphnia	2,9 mg/l Daphnia magna		
ErC50 alghe	0,11 mg/l/72h ((metodo OCSE 201), Selenastrum capricornutum)		
NOEC cronico crostaceo	1,7 mg/l/ 21 giorni (OECD 211; Daphnia)		
NOEC cronico alghe	0,0403 mg/l		

12.2. Persistenza e degradabilità

VENTUREX 400 SC		
Persistenza e degradabilità	Rapidamente degradabile	
dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3)		
Persistenza e degradabilità Non rapidamente degradabile		
Biodegradazione	Not readily biodegradable	
Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulphonic salt (66467-20-7)		
Persistenza e degradabilità Non rapidamente degradabile		
1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)		
Persistenza e degradabilità	Non rapidamente degradabile	

12.3. Potenziale di bioaccumulo

dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow) 1,25 – 1,33 (20°C pH=4.9 - 9.1) (Metodo di calcolo) (Dati ufficiali, EFSA)	

IT - it 10/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)	
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Pow)	0,7 (20 °C)

12.4. Mobilità nel suolo

VENTUREX 400 SC	
Tensione superficiale 27 mN/m (20°C) (Regolamento (EG) N. 440/2008, Allegato, A.5)	
dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3)	
Tensione superficiale	50,6 mN/m (20.1°C) (Metodo UE A.5) (metodo OCSE 115) (Dati ufficiali, EFSA)

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Componente	
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri PBT del regolamento REACH, in conformità all'Allegato XIII	dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3), Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulphonic salt (66467-20-7), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)
Sostanza(e) che non soddisfa(no) i criteri vPvB del REACH, in conformità all'Allegato XIII	dodina (ISO); dodecilguanidina monoacetato (2439-10-3), Ethoxylated oleyl amine, dodecylbenzenesulphonic salt (66467-20-7), 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one (2634-33-5)

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessuna ulteriore informazione disponibile

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna ulteriore informazione disponibile

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi di trattamento dei rifiuti	: Eliminare conformemente alle normative locali vigenti. Non gettare i residui nelle fognature. Smaltire questo materiale e relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzato. Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato. Divieto di scarico in fogna e nei corsi d'acqua.
Consigli per lo smaltimento del	: Smaltire in maniera sicura secondo le norme locali/nazionali vigenti. Svuotare i residui di
Prodotto/Imballaggio	imballaggio. I recipienti vuoti saranno ricliclati, riutilizzati o smaltiti in conformità ai regolamenti locali. Si non vuoto, smaltire questi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali autorizzati.
Ulteriori indicazioni	: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo imballaggio. Non pulire il materiale d'applicazione in prossimità delle acque di superficie. Riciclare o smaltire conformemente alle disposizioni legislative vigenti.
Informazioni sui rifiuti ecologici	: Non disperdere nell'ambiente.
Elenco europeo dei rifiuti (LoW, CE 2150/2002)	: 02 01 08* - rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

In conformità con: ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Numero ONU o numero ID		
ONU 2902	ONU 2902	ONU 2902
14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto		
PESTICIDA LIQUIDO, TOSSICO, N.A.S. (Dodine)	PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Dodine)	Pesticide, liquid, toxic, n.o.s. (Dodine)

IT - it 11/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	
Descrizione del documento di trasporto			
UN 2902 PESTICIDA LIQUIDO, TOSSICO, N.A.S. (Dodine), 6.1, III, (E), PERICOLOSO PER L'AMBIENTE	UN 2902 PESTICIDE, LIQUID, TOXIC, N.O.S. (Dodine), 6.1, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 2902 Pesticide, liquid, toxic, n.o.s. (Dodine), 6.1, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	
14.3. Classi di pericolo connesso al tras	porto		
6.1	6.1	6.1	
6	6	6	
14.4. Gruppo d'imballaggio			
III	III	III	
14.5. Pericoli per l'ambiente			
Pericoloso per l'ambiente: Si	Pericoloso per l'ambiente: Si Inquinante marino: Si N° EmS (Incendio): F-A N° EmS (Fuoriuscita): S-A	Pericoloso per l'ambiente: Si	
Nessuna ulteriore informazione disponibile			

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra

Codice di classificazione (ADR) : T6

: 61, 274, 648 Disposizioni speciali (ADR)

Quantità limitate (ADR) : 51 ADR eccezioni quantitative : E1

: P001, IBC03, LP01, R001 Istruzioni di imballaggio (ADR)

Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune : MP19

(RID)

Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e contenitori : T7

per il trasporto alla rinfusa (ADR)

Disposizioni speciali relative alle cisterne mobili e : TP2, TP28

contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR)

Codice cisterna (ADR) : L4BH

: TU15, TE19 Disposizioni speciali cisterna (ADR) : AT

Veicolo per il trasporto in cisterna Categoria di trasporto (ADR) : 2 Disposizioni speciali di trasporto - Colli (ADR) : V12

Disposizioni speciali di trasporto - Carico, scarico e : CV13, CV28

movimentazione (ADR)

Disposizioni speciali di trasporto - Esercizio (ADR) Numero d'identificazione del pericolo (n°. Kemler)

Pannello arancione

60 2902

: E

ADR codice di restrizione in galleria

Trasporto via mare

Disposizioni speciali (IMDG) : 61, 223, 274 Istruzioni di imballaggio (IMDG) : P001, LP01 Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG) : IBC03 Istruzioni cisterna (IMDG) : T7 Disposizioni speciali cisterna (IMDG) : TP2, TP28

> IT - it 12/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Categoria di stivaggio (IMDG) : A Conservazione e manipolazione (IMDG) : SW2

Proprietà e osservazioni (IMDG) : Liquid pesticides which present a very wide range of toxic hazard. Miscibility with water

depends upon the composition. Toxic if swallowed, by skin contact or by inhalation.

Trasporto aereo

Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA) : E1 Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA) : Y642 Quantità nette max. di quantità limitate aereo : 2L

passeggeri e cargo (IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo

(IATA)

: 655 : 60L

Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo

(IATA)

Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA) 663 Quantità max. netta aereo cargo (IATA) : 220L Disposizioni speciali (IATA) : A3. A4 Codice ERG (IATA) : 6L

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

Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

15.1.1. Normative UE

Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)

Non contiene sostanze sottoposte alle restrizioni dell'allegato XVII del REACH

Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

Regolamento PIC (previo assenso informato)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

Regolamento sull'ozono (2024/590)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco di riduzione del'ozono (regolamento UE 2024/590 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono)

Regolamento (CE) del Consiglio per il controllo dei prodotti a duplice uso

Non contiene una sostanza soggetta al REGOLAMENTO DEL CONSIGLIO (CE) per il controllo dei prodotti a duplice uso

Direttiva Seveso (Riduzione del rischio incidenti rilevanti)

Seveso Ulteriori indicazioni : Direttiva 2012/18/EU (SEVESO III):

H2 TOSSICITÀ ACUTA

- Categoria 2, tutte le vie di esposizione

- Categoria 3, esposizione per inalazione

E1 Pericoloso per l'ambiente acquatico, categoria di tossicità acuta 1 o di tossicità cronica 1

Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

> IT - it 13/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

15.1.2. Norme nazionali

Italia

Regolamenti Nazionali Italiani

: Prodotto Fitosanitario registrato presso il Ministero della Salute n. 11908. il 19/12/2003.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non é stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Indicazioni di modifiche		
Sezione	Elemento modificato	Note
	SDS Rif.	Modificato
	Sostituisce la scheda	Modificato
	Data della revisione SDS	Modificato
1.1	Denominazione commerciale	Aggiunto
2.2	Consigli di prudenza CLP	Modificato
15.1	Raccomandazioni Regolamento Italiano	Aggiunto

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:		
Acute Tox. 2 (per inalazione: polvere, nebbia)	Tossicità acuta (per inalazione:polvere,nebbia) Categoria 2	
Acute Tox. 4 (per via orale)	Tossicità acuta (per via orale), categoria 4	
Aquatic Acute 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo acuto, categoria 1	
Aquatic Chronic 1	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 1	
Aquatic Chronic 2	Pericoloso per l'ambiente acquatico – Pericolo cronico, categoria 2	
Eye Dam. 1	Gravi lesioni oculari/irritazione oculare, categoria 1	
Skin Irrit. 2	Corrosione/irritazione cutanea, categoria 2	
Skin Sens. 1A	Sensibilizzazione cutanea, categoria 1A	
H302	Nocivo se ingerito.	
H315	Provoca irritazione cutanea.	
H317	Può provocare una reazione allergica cutanea.	
H318	Provoca gravi lesioni oculari.	
H330	Letale se inalato.	
H331	Tossico se inalato.	
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.	
EUH208	Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one. Può provocare una reazione allergica.	

IT - it 14/15

Scheda di Dati di Sicurezza

secondo il Regolamento REACH (CE) 1907/2006 modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH:	
EUH401	Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

Classificazione e procedure usate per determinare la classificazione delle miscele ai sensi del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Acute Tox. 3 (per inalazione: polvere, nebbia)	H331	Sulla base di dati sperimentali
Skin Irrit. 2	H315	Giudizio di esperti
Eye Dam. 1	H318	Giudizio di esperti
Aquatic Acute 1	H400	Sulla base di dati sperimentali
Aquatic Chronic 1	H410	Metodo di calcolo

Scheda di dati di sicurezza (SDS), UE

Questa informazione si basa sulle nostre attuali conoscenze e descrive il prodotto ai fini dei soli requisiti della salute, della sicurezza e dell'ambiente. Pertanto, non deve essere interpretato come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto.

IT - it 15/15