

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale:** DOBOL®**UFI:** N2V8-V0D4-NC01-MDTH**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza / del preparato**

Insetticidi (biocida TP18)

Fumigatore idro reattivo (FU, fumogeno/ fumigante)

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Produttore/fornitore:**

Kwizda Agro GmbH

Universitätsring 6, A-1010 Wien

Informazioni fornite da: Kwizda Biocides, E-Mail: RegBiocide@kwizda-agro.at**1.4 Informazioni di emergenza**

Consulta l'elenco dei CAV attivi 24 ore al giorno:

CAV Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII - Bergamo: 800.883.300

CAV Azienda Ospedaliera "Careggi" U.O. Tossicologia Medica - Firenze: 055.794.7819

CAV Azienda Ospedaliera Universitaria di Foggia - Foggia: 800.183.459

CAV Ospedale Niguarda - Milano: 02.6610.1029

CAV Azienda Ospedaliera A. Cardarelli - Napoli: 081.545.3333

CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica - Pavia: 0382.24.444

CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù" - Roma: 06.6859.3726

CAV Policlinico «A. Gemelli» - Roma: 06.305.4343

CAV Policlinico "Umberto I" - Roma: 06.4997.8000

CAV Centro Antiveleni Veneto - Verona: 800.011.858

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritazione cutanea.

Eye Dam. 1 H318 Provoca gravi lesioni oculari.

Resp. Sens. 1 H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

STOT SE 3 H335 Può irritare le vie respiratorie.

Aquatic Acute 1 H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

Aquatic Chronic 1 H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

2.2 Elementi dell'etichetta**Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Il prodotto è classificato ed etichettato conformemente al regolamento CLP.

Pittogrammi di pericolo

GHS05 GHS07 GHS08 GHS09

Avvertenza Pericolo**Componenti pericolosi che ne determinano l'etichettatura:**

C,C'-azodi(formammide)

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

Nome commerciale: DOBOL®

ossido di calcio

Indicazioni di pericolo

H315 Provoca irritazione cutanea.

H318 Provoca gravi lesioni oculari.

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

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

Consigli di prudenza

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P103 Leggere attentamente e seguire tutte le istruzioni.

P261 Evitare di respirare i vapori.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P280 Indossare guanti di protezione / occhiali di protezione.

P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito.

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

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.

P308+P311 In caso di esposizione o di possibile esposizione: contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

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

P405 Conservare sotto chiave.

P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale/nazionale sui rifiuti pericolosi.

2.3 Altri pericoli**Risultati della valutazione PBT e vPvB**

La miscela non rispetta i criteri per PBT e vPvB ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006.

Determinazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

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

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.2 Miscela****Descrizione:**

Fumigatore idro reattivo per uso domestico e civile a base della sostanza attiva cifenotrina [7,2% (w/w); CAS 39515-40-7, TP18].

Sostanze pericolose:

CAS: 39515-40-7 EINECS: 254-484-5	cifenotrina Aquatic Acute 1, H400 (M=1000); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000); Acute Tox. 4, H302	7,2%
CAS: 123-77-3 EINECS: 204-650-8 Numero indice: 611-028-00-3	C,C'-azodi(formammide) Resp. Sens. 1, H334	> 90%

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

Nome commerciale: DOBOL®

CAS: 9005-25-8 EINECS: 232-679-6	amido sostanza con un limite di esposizione sul posto di lavoro	< 2,5%
SVHC		
CAS: 123-77-3	C,C'-azodi(formammide)	

Ulteriori indicazioni:*Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16**Calce viva (ossido di calcio; CAS 1305-78-8, EINECS 215-138-9):**Quantità: 65 g capsula da 10 g**76 g capsula da 20 g**255 g capsula da 100 g**Classificazione: Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335**Limite di concentrazione specifico: STOT SE 3; H335: C ≥ 20 %***SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso****Indicazioni generali:***Se il soggetto è svenuto provvedere a tenerlo durante il trasporto in posizione stabile su un fianco.***Inalazione:***Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mettere l'interessato in posizione di riposo e mantenerlo al caldo.**Consultare un medico.**Se non respira praticare la respirazione artificiale preferibilmente bocca a bocca.***Contatto con la pelle:***Rimuovere gli abiti contaminati, lavare con abbondante acqua e sapone le parti interessate.**Se persiste il dolore consultare il medico.***Contatto con gli occhi:***Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.**Continuare a sciacquare.**Consultare immediatamente il medico.***Ingestione:***Risciacquare la bocca e bere molta acqua.**NON provocare il vomito. Consultare immediatamente un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta del prodotto.***4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** *Non sono disponibili altre informazioni.***4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali***Terapia sintomatica.***SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:** CO₂, schiuma, polvere chimica.**Mezzi di estinzione non idonei:** Acqua**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela***In caso di incendio si possono liberare:**Ossidi di carbonio (CO_x), ossido d'azoto (NO_x)*

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

Nome commerciale: DOBOL®**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****Mezzi protettivi specifici:**

Indumenti protettivi completi, autorespiratore con apporto d'aria indipendente soprattutto in locali chiusi.
Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Altre indicazioni

L'acqua contaminata usata per l'antincendio non convogliarla assolutamente nel sistema fognario e nelle acque.

I residui d'incendio devono essere eliminati in conformità con le disposizioni legislative vigenti.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Osservare le indicazioni della limitazione di esposizione ed indossare la tuta di protezione personale (vedi sezione 8).

Allontanare le persone non equipaggiate. Garantire una ventilazione sufficiente.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Non respirare la nebbia/i vapori.

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

In caso di infiltrazione nei corpi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con mezzi meccanici.

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

Pulire accuratamente i pavimenti e gli oggetti contaminati, rispettando dei regolamenti ambientali.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una manipolazione sicura, vedere sezione 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere sezione 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante la manipolazione fare attenzione alle usuali precauzioni per l'utilizzo dei prodotti chimici. Attenersi alle istruzioni per l'uso.

Accurata ventilazione/aspirazione nei luoghi di lavoro.

Evitare la formazione di polvere. Non respirare le polveri.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Proteggere dal fuoco.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare soltanto nel contenitore originale in luogo fresco, asciutto e ben ventilato.

Proteggere dal gelo.

Indicazioni sullo stoccaggio misto: Conservare separatamente da alimenti, bevande e mangimi.

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Tenere i recipienti ben chiusi.

Proteggere da umidità e acqua.

Temperatura di conservazione raccomandata: Temperatura ambiente

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

Nome commerciale: DOBOL®**7.3 Usi finali particolari** Utilizza il prodotto solo secondo le istruzioni.**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale****8.1 Parametri di controllo****Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:****CAS: 9005-25-8 amido**TWA (Italia) Valore a lungo termine: 10 mg/m³; A4**CAS: 1305-78-8 ossido di calcio**IOELV (UE) Short-term value: 4 mg/m³; Long-term value: 1 mg/m³; Respirable fractionTWA (Italia) Long-term value: 2 mg/m³VL (Italia) Short-term value: 4* mg/m³; Long-term value: 1* mg/m³; *frazione toracica**Informazioni sulla regolamentazione**

IOELV (Unione Europea): (UE) 2019/1831

TWA (Italia): Valori Limite di Soglia

VL (Italia): D.lgs. n. 135/2024, Allegato A

Valori DNEL:

C,C'-azodi(formammide) (CAS 123-77-3):

Lavoratori, effetti sistemici a lungo termine, inalazione 4,02 mg/m³

Lavoratori, effetti sistemici a lungo termine, dermale 14,03 mg/kg p.c./giorno

Valori PNEC:

C,C'-azodi(formammide) (CAS 123-77-3):

PNEC acqua dolce 0,289 mg/l, acqua di mare 0,0289 mg/l

PNEC rilascio sporadico 0,0289 mg/l, impianto di trattamento dei liquami 8 mg/l

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei** Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse.**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale****Norme generali di protezione di igiene del lavoro:**

Evitare ogni contatto inutile con il prodotto. Non mangiare, bere o fumare sul posto di lavoro e badare a una pulizia accurata.

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

Immediatamente rimuovere d'indumenti contaminati e/o impregnati e lo riutilizzare solo dopo una depurazione accurata.

Non inalare polvere/fumo/nebbia.

Installare sul posto di lavoro strutture per il lavaggio.

Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.

Protezione respiratoria

In caso di ventilazione insufficiente, indossare un apparecchio respiratorio appropriato.

Quando i lavoratori sono davanti a concentrazioni superiori ai limite di esposizione, devono indossare un apparecchio di protezione respiratoria appropriato e omologato.

Protezione delle mani

Guanti protettivi (DIN EN 374)

Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli caso di contaminazione interna, quando perforati o se la contaminazione sulla parte esterna non può essere rimossa.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

Nome commerciale: DOBOL®**Materiale dei guanti**

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/ la sostanza/ la formulazione. A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto.

Tempo di permeazione del materiale dei guanti

Richiedere dal fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

Protezione degli occhi/del volto

Occhiali protettivi a tenuta (EN 166)

Tuta protettiva:

Usare indumenti protettivi adatti.

Far pulire regolarmente gli indumenti protettivi da personale specializzato.

Controlli dell'esposizione ambientale

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, in rete fognaria o ha contaminato il suolo o la vegetazione, avvisare le autorità competenti.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Forma:	Granuli
Colore:	Giallo arancio
Odore:	Caratteristico
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non determinato.
Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Nessuna informazione disponibile.
Inflammabilità	Il prodotto non è infiammabile.
Limite di esplosività inferiore e superiore	Non pertinente.
Punto di infiammabilità:	Non applicabile.
Temperatura di autoaccensione:	Non pertinente.
Temperatura di decomposizione:	Non determinato.
ph	Nessuna informazione disponibile.
Viscosità:	
cinematica:	Non applicabile.
Solubilità	
acqua:	Reagisce con l'acqua
Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)	Non impiegare.
Tensione di vapore:	Non definito.
Densità:	Non definito.
Densità di vapore relativa	Non pertinente.
Caratteristiche delle particelle	Nessuna informazione disponibile.

9.2 Altre informazioni

Proprietà esplosive:	Non ha proprietà esplosive.
Proprietà comburenti:	Non applicabile.
Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	Non rilevante.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività**10.1 Reattività** Stabile in condizioni normali.

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

Nome commerciale: DOBOL®**10.2 Stabilità chimica** Per evitare la decomposizione termica non surriscaldare.**10.3 Possibilità di reazioni pericolose** Reazioni con acqua.**10.4 Condizioni da evitare** Umidità, temperature estreme**10.5 Materiali incompatibili**

Evitare il contatto con altre sostanze chimiche.

Ossidanti forti, acqua.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi Ossidi di carbonio (COx), ossido d'azoto (NOx)**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Valori DL/CL50 rilevanti per la classificazione:**

Non ci sono dati per la tossicità.

CAS: 39515-40-7 cifenotrina

orale	DL50	318 mg/kg (ratto)
cutanea	DL50	> 2.000 mg/kg (ratto)
per inalazione	CL50/4h	> 1,39 mg/l (ratto)

CAS: 123-77-3 C,C'-azodi(formammide)

orale	DL50	> 5.000 mg/kg (ratto)
cutanea	DL50	> 2.000 mg/kg (coniglio)
per inalazione	CL50/4h	> 0,52 mg/l (ratto)

CAS: 1305-78-8 ossido di calcio

orale	DL50	> 2.000 mg/kg (ratto, femmina) (OCSE 425)
per inalazione	CL50/4h	> 6,04 mg/l (ratto) (OCSE 436)

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

Provoca irritazione cutanea.

Gravi danni oculari/irritazione oculare

Provoca gravi lesioni oculari.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

Mutagenicità sulle cellule germinali

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Può irritare le vie respiratorie.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

Nome commerciale: DOBOL®**11.2 Informazioni su altri pericoli****Proprietà di interferenza con il sistema endocrino** Nessuno dei componenti è contenuto.**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità****Tossicità acquatica:**

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

CAS: 39515-40-7 cifenotrina

CL50/96h	0,34 µg/l (trota iridea, <i>Salmo gairdneri</i>)
CE50/48h	0,43 µg/l (pulci d'acqua, <i>Daphnia magna</i>)
CI50/72h	> 0,014 mg/l (alghe)

CAS: 123-77-3 C,C'-azodi(formammide)

CE50/48h	11 mg/l (pulci d'acqua, <i>Daphnia magna</i>)
CE50/72h	19,7 mg/l (alghe, <i>Desmodesmus subspicatus</i>)

CAS: 1305-78-8 ossido di calcio

CL50/96h (statico)	50,6 mg/l (trota iridea, <i>Oncorhynchus mykiss</i>) (OCSE 203)
CE50/48h (statico)	49,1 mg/l (pulci d'acqua, <i>Daphnia magna</i>) (OCSE 202)
CE50/3h (statico)	300,4 mg/l (fanghi attivi) (OCSE 209)
CEr50/72h (statico)	184,57 mg/l (alghe, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>) (OCSE 201)

12.2 Persistenza e degradabilità

Cifenotrina: non facilmente biodegradabile; fotodegradabile.

C,C'-azodi(formammide): facilmente biodegradabile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Cifenotrina: non bioaccumulante; log Pow 5,79 - 6,09

C,C'-azodi(formammide): basso potenziale di bioaccumulo (log Kow <3)

12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB** Non applicabile.**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

12.7 Altri effetti avversi Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Consigli:** Non gettare i resti nel sistema fognario. Non sversare nell'ambiente naturale e nelle acque.**Catalogo europeo dei rifiuti 07 04 13:** rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose**Imballaggi non puliti:****Consigli:**

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Non riutilizzare l'imballaggio vuoto.

Scheda di dati di sicurezza
ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

Nome commerciale: DOBOL®**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****14.1 Numero ONU o numero ID****ADR** UN3242**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto****ADR** 3242 AZODICARBONAMMIDE, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****ADR****Classe**

4.1 (SR1) Solidi infiammabili, materie autoreattive, materie soggette a polimerizzazione ed esplosivi solidi desensibilizzati 4.1

Etichetta**14.4 Gruppo d'imballaggio****ADR** II**14.5 Pericoli per l'ambiente**

Il prodotto contiene materie pericolose per l'ambiente: cifenotrina

Marcatura speciali (ADR):

Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Attenzione: Solidi infiammabili, materie autoreattive, materie soggette a polimerizzazione ed esplosivi solidi desensibilizzati

N° identificazione pericolo (Numero Kemler): 40**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

non applicabile

UN "Model Regulation":

UN 3242 AZODICARBONAMMIDE, 4.1, II, PERICOLOSO PER L'AMBIENTE

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Categoria Seveso E1** Pericoloso per l'ambiente acquatico**Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi del regolamento REACH, articolo 57**

CAS: 123-77-3 C,C'-azodi(formammide)

Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi

Il preparato è fuori del campo di applicazione del Regolamento (UE) 2024/590 in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono.

Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti.

Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (UE) N. 649/2012 in materia sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose.

Il preparato non è soggetto a disposizioni speciali per la protezione della salute umana o per l'ambiente a livello comunitario.

Ulteriori informazioni:

Usare i biocidi con cautela. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto.

Scheda di dati di sicurezza **ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 02.04.2025

Numero versione 2.1

Revisione: 02.04.2025

Nome commerciale: DOBOL®**15.2 Valutazione della sicurezza chimica** Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Frasi rilevanti

H302 Nocivo se ingerito.

H334 Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

Ulteriori dati:

Le informazioni contenute nella presente scheda di sicurezza sono conformi ai requisiti stabiliti dal Regolamento (CE) n. 1907/2006 e dal Regolamento (UE) 2020/878 che modifica l'allegato II del Regolamento (CE) n. 1907/2006 ed eventuali successive modifiche.

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 in relazione alle miscele: Metodo di calcolo

Data della versione precedente: 09.02.2023

Abbreviazioni e acronimi:

CLP: Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele

UFI: l'identificatore unico di formula (Unique Formula Identifier)

TP18: Tipo di prodotto 18 (Insetticidi, acaricidi e prodotti destinati al controllo degli altri artropodi)

CAS: numero del Chemical Abstracts Service

EINECS: lista europea delle sostanze chimiche notificate

fattore M: fattore moltiplicatore

GHS: sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche

IOELV: valori limite indicativi di esposizione professionale

DNEL: livello derivato senza effetto

PNEC: prevedibili concentrazioni prive di effetti

CE50: concentrazione efficace di 50%

CEr50: concentrazione media effettiva per il tasso di crescita

CI50: Concentrazione di inibizione di 50 %

CL50: concentrazione letale di 50%

DL50: dose letale di 50 %

OCSE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

log Pow, Kow: coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua)

PBT: sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica

vPvB: sostanza molto persistente e molto bioaccumulabile

ADR: Accordo europeo concernente il trasporto internazionale di merci pericolose su strada

REACH: Regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosione/irritazione della pelle – Categoria 2

Eye Dam. 1: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 1

Resp. Sens. 1: Sensibilizzazione delle vie respiratorie – Categoria 1

STOT SE 3: Tossicità specifica per organi bersaglio (esposizione singola) – Categoria 3

Aquatic Acute 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo acuto per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 1

Fonti di dati Schede di sicurezza degli ingredienti

Dati modificati rispetto alla versione precedente Sezione 1,8,9,11,12,14,15,16