

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 11.04.2024

Versione sostituita: 2.1.1, redatto il : 01.08.2023

Regione: IT

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1 Identificatore del prodotto**

Nome commerciale

BOTREFIN PLUS

UFI:

RXC0-90D9-000M-M9SP**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela**

Anticrittogamico

Fungicida

Usi sconsigliati

Nessun dato disponibile.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**Indirizzo**

Certis Belchim B.V. - Italia

Via Varese, 25D scala A

21047 Saronno - Italia

No. Telefono 0039 02 96 099 83

e-mail info.it@certisbelchim.com - www.certisbelchim.it

Informazioni relative alla scheda dati di sicurezza

info.it@certisbelchim.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Carechem 24 IT: 800 699 792

Phone:	Città:
+39 02-66101029	MILANO
+39 06-3054343	ROMA
+39 06-49978000	ROMA
+39 0382-24444	PAVIA

+39 055-7947819	FIRENZE
+39 800883300	BERGAMO
+39 800183459	FOGGIA
+39 0815453333	NAPOLI
+39 06-68593726	ROMA

+39 800011858 VERONA

Centri Antiveleno:

Ospedale Niguarda Ca' Granda

CAV Policlinico A. Gemelli

CAV Policlinico Umberto I

CAV CENTRO NAZIONALE di INFORMAZIONE TOSSICOLOGICA

Az. Osp. „Careggi“ U.O. Tossicologia Medica

Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXII

Az. Osp. Univ. Foggia

Az. Osp. „A.Cardarelli“

CAV „Osp. Pediatrico Bambino Gesù“ Dip. Emergenza e Accettazione DEA

Azienda Ospedaliera Integrata Verona

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione di cui al regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 1; H410

Skin Sens. 1; H317

Informazioni relativi alla classificazione

La classificazione e l'etichettatura si fondano sui risultati delle prove e dei controlli tossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

La classificazione e l'etichettatura riguardanti la pericolosità per l'ambiente acquatico si fondano sui risultati delle prove e dei controlli ecotossicologici effettuati sul prodotto (miscela).

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT**Versione attuale :** 3.0.0, redatto il : 11.04.2024**Versione sostituita:** 2.1.1, redatto il : 01.08.2023**Regione:** IT

Il prodotto è stato classificato secondo i seguenti metodi di cui all'articolo 9 e criteri di cui al Regolamento CE nr. Nr. 1272/2008:

Pericoli fisici: valutazione dei dati conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 2

Pericoli per la salute e pericoli per l'ambiente : valutazione dei dati relativi alla tossicità e all'ecotossicità conformemente ai requisiti di cui all'allegato I, parte 3, 4 e 5.

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)

Pittogrammi di pericolo



GHS07



GHS09

Indicazioni di pericolo

Attenzione

Componente(i) pericoloso(i) da segnalare in etichetta:

Cyprodinil (ISO)

Indicazioni di pericolo

H317

Può provocare una reazione allergica cutanea.

H410

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

Indicazioni di pericolo (UE)

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.

P261

Evitare di respirare la polvere.

P272

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

P273

Non disperdere nell'ambiente.

P280

Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/proteggere il viso/proteggere l'udito.

P302+P352

IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.

P333+P313

In caso di irritazione o eruzione cutanea: consultare un medico.

P362+P364

Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

P391

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

P501

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale e nazionale.

UFI:

RXC0-90D9-000M-M9SP

2.3 Altri pericoli

La miscela non contiene sostanze $\geq 0,1\%$ con proprietà di interferenza endocrina secondo i criteri del Regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione.

Valutazione PBT

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore $>0,1\%$ considerata come PBT.

Valutazione vPvB

Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore $>0,1\%$ considerata come vPvB.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile. Il prodotto non è una sostanza.

3.2 Miscele

Caratterizzazione chimica

Preparati fitosanitari solidi; Ciprodinil + Fludioxonil 37,5 + 25% (WG)

Ingredienti pericolosi

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 11.04.2024

Versione sostituita: 2.1.1, redatto il : 01.08.2023

Regione: IT

N.	Denominazione della sostanza		Ulteriori indicazioni	
	No CAS / CE / Index / REACH	Classificazione (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrazione	
1	Cyprodinil (ISO)			
	121552-61-2 - 612-242-00-X -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317	>= 25,00 - < 40,00	peso-%
2	4-(2,2- difluoro-1,3-benzodiossol-4-yl)-1H-pirrol-3- carbonitrile			
	131341-86-1 - 608-069-00-4 -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	>= 25,00 - < 30,00	peso-%
3	Acidi naftalensulfonici, Bu derivati ramificati e lineari, sali di sodio			
	91078-64-7 293-346-9 - -	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	< 3,00	peso-%

Per il testo completo delle frasi di indicazioni H e EUH vedere sezione 16

N.	Note	Limiti di concentrazione specifici	Fattore M (acuta)	Fattore M (cronica)
1	-	-	M = 10	-
2	-	-	M = 1	M = 10

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazioni generali

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

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.

Contatto con la pelle

Togliere gli indumenti contaminati.

Lavare abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti.

In caso di irritazione della pelle: consultare un medico.

Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

Contatto con gli occhi

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.

Ingestione

Sciacquare la bocca. Contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi

A contatto con la pelle può causare irritazioni e allergie cutanee.

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

Trattamento dei sintomi.

SEZIONE 5: misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Anidride carbonica; Polvere estinguente; Getto d'acqua a pioggia; Schiuma

Mezzi di estinzione non idonei

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT**Versione attuale :** 3.0.0, redatto il : 11.04.2024**Versione sostituita:** 2.1.1, redatto il : 01.08.2023**Regione:** IT

Acqua a getto pieno

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio si possono liberare: Biossido di carbonio (CO₂); Monossido di carbonio (CO); Ossidi di zolfo (SxO_y); Ossidi di azoto (NO_x); Acido fluoridrico (HF)

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio o sviluppo di gas volatili agire unicamente protetti da maschera respiratoria autonoma. Raccogliere separatamente le acque di spegnimento contaminate che non devono essere scaricate nelle fognature e nelle acque di superficie. Indossare tuta di protezione. Raffreddare recipienti esposti a pericolo con acqua nebulizzata.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****Per chi non interviene direttamente**

Fare riferimento alle misure precauzionali riportate nei paragrafi 7 ed 8. Provvedere ad una adeguata ventilazione. Evitare lo sviluppo di polveri. Non respirare le polveri.

Per chi interviene direttamente

Dispositivi di protezione individuale - vedi sezione 8

6.2 Precauzioni ambientali

Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee. Non disperdere in modo incontrollato nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Asportare meccanicamente. Trattare il materiale raccolto secondo il punto "Smaltimento".

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento**7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per l'utilizzo in sicurezza**

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato. Non respirare la polvere. Provvedere ad una buona ventilazione ambientale, eventuale aspirazione localizzata sul posto di lavoro. Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e i vestiti.

Norme generali di protezione ed igiene del lavoro

Non fumare, mangiare o bere durante il lavoro. Tenere lontano da cibi, bevande e alimenti per animali. Lavare le mani prima di ogni pausa ed a fine lavoro. Tenere a disposizione un dispositivo per risciacquare gli occhi. Non respirare polveri/fumi/aerosol. Tenere a disposizione una doccia di emergenza.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Con formazione polvere: pericolo esplosione di polvere. Tenere lontano da fonti di accensione e di calore. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**Misure tecniche e condizioni di stoccaggio**

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e in luogo asciutto, fresco e ben ventilato.

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Il prodotto va conservato in contenitori chiusi.

Indicazioni per lo stoccaggio congiunto

Non immagazzinare con bevande, vivande, foraggi

7.3 Usi finali particolari**Soluzione del settore**

Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto

SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale**8.1 Parametri di controllo**

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 11.04.2024

Versione sostituita: 2.1.1, redatto il : 01.08.2023

Regione: IT

Valori limite di esposizione professionale

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	4-(2,2- difluoro-1,3-benzodiossol-4-yl)-1H-pirrolo-3-carbonitrile	131341-86-1	
ACGIH Threshold Limit Values			
Fludioxonil			
	Valore Limite (8 ore)	1 (I)	mg/m ³
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
	Notazione	A3	
2	Polvere di Diatomee (KIESELGUR), non cotta	61790-53-2	
ACGIH Threshold Limit Values			
Silica, Crystalline: α-quartz and cristobalite			
	Valore Limite (8 ore)	0,025 (R)	mg/m ³
	Assorbimento per la pelle / Sensibilizzazione		
	Notazione	A2	

8.2 Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Nessun dato disponibile.

Mezzi protettivi individuali**Protezione delle vie respiratorie**

Qualora i valori rilevati al posto di lavoro superino i limiti prescritti è obbligatorio l'uso di un respiratore autorizzato e idoneo. Se non essitono valori limite di esposizione professionale, provvedere a una protezione delle vie respiratorie sifficiente in caso di sollevamento delle polveri, formazione di vapori e nebbie. Filtro polivalente ABEK

Protezioni per occhi / volto

Occhiali protettivi (EN 166)

Protezione delle mani

Nel caso di contatto prolungato indossare guanti di protezione (EN 374). Con rischio di contatto della pelle con il prodotto, l'uso di guanti collaudati per esempio secondo la norma EN 374, è considerato una protezione sufficiente. I guanti protettivi devono essere testati prima dell'impiego per la loro idoneità rispetto alle esigenze specifiche del posto di lavoro (ad esempio stabilità meccanica, compatibilità con il prodotto chimico, proprietà antistatiche). Osservare le istruzioni e informazioni del fabbricante quanto all'impiego, allo stoccaggio, alla cura e sostituzione dei guanti. I guanti protettivi devono essere immediatamente sostituiti non appena presentano danni o usura. Organizzare le operazioni in modo da evitare un impiego permanente dei guanti protettivi.

Altro

Indumenti da lavoro consueti per l'industria chimica.

Controllo dell'esposizione ambientale

Nessun dato disponibile.

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

Stato di aggregazione	
solido	
Forma	
granulato	
Colore	
bruno chiaro	
Odore	
caratteristico	
Valore di pH	
Valore	9,6
Concentrazione	1 %

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 11.04.2024

Versione sostituita: 2.1.1, redatto il : 01.08.2023

Regione: IT

Fonte		Produttore	
Punto di ebollizione / Intervallo di ebollizione			
Nessun dato disponibile			
punto di fusione/punto di congelamento			
Nessun dato disponibile			
temperatura di decomposizione			
Nessun dato disponibile			
Punto di infiammabilità			
Nessun dato disponibile			
Temperatura di accensione			
Nessun dato disponibile			
Temperatura di autoaccensione			
Valore	224		°C
Fonte	Produttore		
Proprietà ossidanti			
non ossidante			
Proprietà esplosive			
Il prodotto non è esplosivo.			
Infiammabilità			
Nessun dato disponibile			
limite inferiore di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Limite superiore di esplosività			
Nessun dato disponibile			
Pressione vapore			
Nessun dato disponibile			
densità di vapore relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità relativa			
Nessun dato disponibile			
Densità			
Nessun dato disponibile			
Massa volumica apparente			
Valore	0,55 - 0,6		kg/m ³
Fonte	Produttore		
Solubilità			
Nessun dato disponibile			
coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Cyprodinil (ISO)	121552-61-2	-
log Pow		4,0	
Temperatura di riferimento		24	°C
viscosità cinematica			
Nessun dato disponibile			
caratteristiche delle particelle			
Nessun dato disponibile			

9.2 altre informazioni

Indicazioni particolari

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT**Versione attuale :** 3.0.0, redatto il : 11.04.2024**Versione sostituita:** 2.1.1, redatto il : 01.08.2023**Regione:** IT

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività**10.1 Reattività**

Questo prodotto è stabile se utilizzato/manipolato e stoccato in condizioni normali.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile nelle condizioni di stoccaggio ed uso raccomandate (si veda il paragrafo 7).

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Nessun dato disponibile.

10.4 Condizioni da evitare

Non necessario se l'impiego è conforme alle istruzioni.

10.5 Materiali incompatibili

Non noti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

In caso di incendio si possono liberare: Gas/vapori tossici; Ossidi di azoto (NOx); Monossido di carbonio e anidride carbonica; Ossidi di zolfo (SxOy); Acido fluoridrico

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**

Tossicità orale acuta			
N.	Nome del prodotto		
1	BOTREFIN PLUS		
DL50	>	5000	mg/kg
Specie	ratto		
Fonte	Produttore		

Tossicità dermale acuta			
N.	Nome del prodotto		
1	BOTREFIN PLUS		
DL50	>	2000	mg/kg
Specie	ratto		
Fonte	Produttore		

Tossicità inalatoria acuta			
N.	Nome del prodotto		
1	BOTREFIN PLUS		
CL50	>	2,51	mg/m ³
Durata esposizione	4		h
Stato di aggregazione	Polvere/Nebbia		
Specie	ratto		
Fonte	Produttore		
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.		

Corrosione/irritazione cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	BOTREFIN PLUS
Specie	coniglio
Fonte	Produttore
Osservazioni	non irritante

Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	
N.	Nome del prodotto
1	BOTREFIN PLUS
Specie	coniglio
Fonte	Produttore

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT

Versione attuale : 3.0.0, redatto il : 11.04.2024

Versione sostituita: 2.1.1, redatto il : 01.08.2023

Regione: IT

Osservazioni	non irritante
--------------	---------------

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea	
N.	Nome del prodotto
1	BOTREFIN PLUS
Modalità di assunzione	Pelle
Specie	porcellino d'India
Fonte	Produttore
Osservazioni	sensibilizzante
Valutazione / Classificazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali
Nessun dato disponibile

Tossicità di riproduzione
Nessun dato disponibile

Cancerogenicità
Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola
Nessun dato disponibile

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta
Nessun dato disponibile

Pericolo in caso di aspirazione
Nessun dato disponibile

11.2 Informazioni su altri pericoli**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessun dato disponibile.

Indicazioni particolari

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche**12.1 Tossicità**

Tossicità pesci (acuta)			
N.	Nome del prodotto		
1	BOTREFIN PLUS		
CL50		1	mg/l
Durata esposizione		96	h
Specie	Oncorhynchus mykiss		
Fonte	Produttore		

Tossicità pesci (cronica)
Nessun dato disponibile

Tossicità dafnia (acuta)			
N.	Nome del prodotto		
1	BOTREFIN PLUS		
CE50		0,2	mg/l
Durata esposizione		48	h
Specie	Daphnia magna		
Fonte	Produttore		

Tossicità dafnia (cronica)
Nessun dato disponibile

Tossicità sulle alghe (acuta)	
N.	Nome del prodotto
1	BOTREFIN PLUS

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT**Versione attuale :** 3.0.0, redatto il : 11.04.2024**Versione sostituita:** 2.1.1, redatto il : 01.08.2023**Regione:** IT

ErC50	0,87	mg/l
Durata esposizione	72	h
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata	
Fonte	Produttore	

Tossicità sulle alghe (cronica)
Nessun dato disponibile

Tossicità per i batteri
Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessun dato disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di bioconcentrazione (BCF)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Cyprodinil (ISO)	121552-61-2	-
BCF		51 - 80	
Specie	Lepomis macrochirus		

coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)			
N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.
1	Cyprodinil (ISO)	121552-61-2	-
log Pow		4,0	
Temperatura di riferimento		24	°C

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Risultati della valutazione PBT e vPvB	
Valutazione PBT	Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come PBT.
Valutazione vPvB	Secondo le informazioni trasmesse lungo l'intera catena di commercializzazione la miscela non contiene alcuna sostanza con un tenore >0,1% considerata come vPvB.

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Nessun dato disponibile.

12.7 Altri effetti avversi

Nessun dato disponibile.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****Prodotto**

La correlazione con un numero di codice identificativo del refluo in conformità con la Catalogazione Europea dei Rifiuti va effettuata di intesa con lo smaltitore avente competenza regionale.

Imballo

I recipienti/imballaggi devono essere completamente vuotati e vanno portate allo smaltimento dei rifiuti corretto attenendosi alle disposizioni vigenti. Le confezioni non interamente vuotate vanno portate allo smaltimento con l'accordo dell'impianto di smaltitore avente competenza regionale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**14.1 Numero ONU o numero ID**

ADR/RID/ADN	UN3077
IMDG	UN3077
ICAO-TI / IATA	UN3077

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT**Versione attuale :** 3.0.0, redatto il : 11.04.2024**Versione sostituita:** 2.1.1, redatto il : 01.08.2023**Regione:** IT**14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto**

ADR/RID/ADN	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	Cyprodinil (ISO) 4-(2,2- difluoro-1,3-benzodiossol-4-yl)-1H-pirrolo-3- carbonitrile
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Sostanza pericolosa	Cyprodinil (ISO) 4-(2,2- difluoro-1,3-benzodioxol- 4-yl)-1H-pyrrolo-3-carbonitrile
ICAO-TI / IATA	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.
Sostanza pericolosa	Cyprodinil (ISO) 4-(2,2- difluoro-1,3-benzodioxol- 4-yl)-1H-pyrrolo-3-carbonitrile

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR/RID/ADN - Classe	9
Contrassegno di pericolo	9
Codiche di classificazione	M7
Codice di restrizione in galleria	-
Nr. pericolo	90
IMDG - Classe	9
Etichette	9
ICAO-TI / IATA - Classe	9
Etichette	9

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR/RID/ADN	III
IMDG	III
ICAO-TI / IATA	III

14.5 Pericoli per l'ambiente

ADR/RID/ADN	Simbolo "pesce e albero"
IMDG	Simbolo "pesce e albero"
EmS	F-A, S-F
ICAO-TI / IATA	Simbolo "pesce e albero"

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessun dato disponibile.

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Non rilevante

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Normative EU****Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XIV (Elenco delle Sostanze Soggette ad Autorizzazione)**

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori a monte, questo prodotto non contiene sostanze considerate come soggette ad autorizzazione incluse nell'allegato XIV del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Elenco REACH delle sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) candidate all' autorizzazione

Secondo i dati disponibili e/o le informazioni fornite dai fornitori, questo prodotto non contiene una sostanze/delle sostanze che è considerata/sono considerate come probabilmente soggetta/soggette all'inserimento nell'Allegato XIV (la "Lista delle sostanze soggette ad autorizzazione") ai sensi degli articoli 57 e del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) Allegato XVII: RESTRIZIONI IN MATERIA DI FABBRICAZIONE, IMMISSIONE SUL MERCATO E USO DI TALUNE SOSTANZE, PREPARATI E ARTICOLI PERICOLOSI

Questo prodotto contiene la/le sostanza/e seguente/i di cui all'allegato XVII del regolamento REACH (CE) 1907/2006.

N.	Denominazione della sostanza	No. CAS	CE N.	N.
1	Cyprodinil (ISO)	121552-61-2	-	75

Nome commerciale: BOTREFIN PLUS**Nr. prodotto:** FA 225 -116 C01724 IT**Versione attuale :** 3.0.0, redatto il : 11.04.2024**Versione sostituita:** 2.1.1, redatto il : 01.08.2023**Regione:** IT**DIRETTIVA 2012/18/UE sul controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose**

Prodotto disciplinato dall'allegato I, parte 1, categoria di pericolo:

E1

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questa miscela non è stata effettuata una Valutazione della Sicurezza Chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni**Fonte dei dati utilizzati per la compilazione della scheda dati di sicurezza:**

Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Direttivi 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Liste nazionali dei limiti vigenti per l'aria nella rispettiva versione attualmente in vigore.

Norme sul trasporto secondo ADR, RID, IMDG, IATA nella versione rispettiva attualmente in vigore.

Le fonti di dati utilizzate per la determinazione dei dati fisici, tossicologici ed ecotossicologici sono indicate nei rispettivi capitoli.

Testo completo delle frasi H, EUH menzionate nelle sezioni 2 e 3 (se non già compresi in queste sezioni).

H302	Nocivo se ingerito.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H332	Nocivo se inalato.
H335	Può irritare le vie respiratorie.
H400	Molto tossico per gli organismi acquatici.

Scheda rilasciata da

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi.

Modifiche / aggiunte al testo:

Modifiche apportate al testo sono indicate a margine.

Documento tutelato dal diritto d'autore. Alterazioni e riproduzione soggetta all'autorizzazione esplicita preventiva di UMCO GmbH.

Prod-ID 794825