

Prefazione alla scheda di sicurezza GHS

Data di rilascio 18. febbraio 2022
Annulla tutte le precedenti edizioni

Nome commerciale : **Matil G**
Design Code : A22080A
Agi Code : 60539
MSDS: Versione / Data : 1.0 / 03.02.2022

Distributore : Maag, Syngenta Agro AG
Schaffhauserstrasse 101
Postfach
4332 Stein AG
Svizzera
Telefono : +41 62 866 04 50
Fax : +41 62 866 04 58
E-Mail : sds_syngenta.ch@syngenta.com
Informazione sui prodotti : Telefono (Maag Helpline) 0900 800 009



Emergenza : **145** o 044/ 251 51 51 Centro d'informazione tossicologica per intossicazioni, 0044 1484 538 444 (Syngenta, inglese) 00386 41 634 916 (SGS, italiano) per altre emergenze

Produttore : Kwizda Agro GmbH
Universitätsring 6
A-1010 Wien
Kwizda France SAS, Tel.: +33 (0)1 39 16 09 69
regulatory@kwizda-france.com
www.kwizda-agro.com

Prescrizioni supplementari :
per la classificazione in Svizzera.

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o del preparato e della società/
impresa****1.1 Identificatore del prodotto****Nome commerciale:** PYR 1 PBO 5 MG**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o del preparato e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza / del preparato**

Insetticida (biocida TP18); GR, granuli (equivalente a MG, microgranuli);
Limitato agli utenti professionali.

1.3 Informazioni sul fabbricante chi fornisce la scheda di dati di sicurezza

Kwizda Agro GmbH
Universitätsring 6, A-1010 Wien

Informazioni fornite da:

Kwizda France SAS, Tel.: +33 (0)1 39 16 09 69
Email: regulatory@kwizda-france.com

1.4 Informazioni di emergenza: Tox Info Suisse: 145 (24 ore)**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o del preparato****Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**

Aquatic Chronic 2 H411 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

GHS09

Avvertenza non applicabile**Indicazioni di pericolo**

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Consigli di prudenza

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P273 Non disperdere nell'ambiente.

P312 In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI/un medico.

P391 Raccogliere il materiale fuoriuscito.

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

Ulteriori dati:

EUH208 Contiene estratto di *Chrysanthemum cinerariaefolium* ottenuto da fiori aperti e maturi di *Tanacetum cinerariifolium* mediante biossido di carbonio supercritico. Può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli Non sono disponibili altre informazioni.

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

Nome commerciale: **PYR 1 PBO 5 MG**

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2 Preparati

Descrizione:

Granuli a base di principio attivo estratto di *Chrysanthemum cinerariaefolium* ottenuto da fiori aperti e maturi di *Tanacetum cinerariifolium* mediante biossido di carbonio supercritico (pura - 1 g/kg) e PBO (5 g/kg).

Sostanze pericolose:

CAS: 51-03-6 EINECS: 200-076-7	<i>piperonil butossido</i> Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	0,5%
CAS: 89997-63-7 EINECS: 289-699-3	estratto di <i>Chrysanthemum cinerariaefolium</i> ottenuto da fiori aperti e maturi di <i>Tanacetum cinerariifolium</i> mediante biossido di carbonio supercritico Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317	0,1%
CAS: 64742-47-8 EINECS: 265-149-8 Numero indice: 649-422-00-2	distillati (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating» Asp. Tox. 1, H304	0 - 1%
CAS: 128-37-0 EINECS: 204-881-4	2,6-di-terz-butil-p-cresolo Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	0 - 0,1%

Ulteriori indicazioni:

Contiene un agente amaricante (denatonio benzoato).

Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Inalazione: Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.

Contatto con la pelle:

In generale il prodotto non irrita la pelle. Si consiglia di lavare la pelle sporcata con acqua e sapone. In caso l'irritazione persista consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte. Se persiste il dolore consultare il medico.

Ingestione:

Sciacquare la bocca con 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.

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

Nome commerciale: PYR 1 PBO 5 MG**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei:**

Adottare provvedimenti antiincendio nei dintorni della zona colpita.

Anidride carbonica, polvere chimica A/B/C, schiuma, acqua nebulizzata.

Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: Getti d'acqua

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dal preparato Non sono disponibili altre informazioni.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**Mezzi protettivi specifici:**

In caso di necessità usare protezione adeguata delle vie respiratorie, e seconda delle dimensioni del incendio usare un indumento protettivo completo.

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).

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

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.

Effettuare il recupero o lo smaltimento in appositi serbatoi.

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

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un 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

Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.

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

Indicazioni in caso di incendio ed esplosione: Non sono disponibili altre informazioni.

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

Conservare soltanto nel recipiente originale in luogo asciutto e ben ventilato.

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

Nome commerciale: PYR 1 PBO 5 MG

Proteggere dall'umidità.

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

Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Tenere lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici.

Conservare solo nel contenitore originale.

Temperatura di conservazione raccomandata: Temperatura ambiente

7.3 Usi finali particolari

Insetticidi

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: 64742-47-8 distillati (petrolio), frazione leggera di «hydrotreating»

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 700* mg/m ³ , 100* ppm Valore a lungo termine: 350* 5 e** mg/m ³ , 50* ppm; SSc;*Dampf, **Aerosol
----------------	--

CAS: 128-37-0 2,6-di-terz-butil-p-cresolo

MAK (Svizzera)	Valore a breve termine: 40 e mg/m ³ ; Valore a lungo termine: 10 e mg/m ³ C1b SSc;MAK eingehalten: kein erhöhtes Krebsrisiko
----------------	---

CAS: 89997-63-7 estratto di Chrysanthemum cinerariaefolium ottenuto da fiori aperti e maturi di Tanacetum cinerariifolium mediante biossido di carbonio supercritico

	Valore a lungo termine (8 ore TWA) WEL 1 mg/m ³ (specifica del produttore)
--	---

Informazioni sulla regolamentazione MAK (Svizzera): Valori limite sul posto di lavoro

Valori DNEL:

Piperonil butossido (CAS 51-03-6):

Lavoratori, DNEL, effetti locali acuti, inalazione 3,875 mg/m³

Lavoratori, DNEL, effetti sistemici acuti, inalazione 7,75 mg/m³

Lavoratori, DNEL, effetti locali a lungo termine, inalazione 0,222 mg/m³

Lavoratori, DNEL, effetti sistemici a lungo termine, inalazione 3,875 mg/m³

Lavoratori, DNEL, effetti locali acuti/a lungo termine, dermale 0,444 mg/cm²

Lavoratori, DNEL, effetti sistemici acuti, dermale 55,556 mg/kg p.c./giorno

Lavoratori, DNEL, effetti sistemici a lungo termine, dermale 27,778 mg/kg p.c./giorno

Consumatori, DNEL, effetti sistemici acuti, orale 2,286 mg/kg/giorno

Consumatori, DNEL, effetti sistemici a lungo termine, orale 1,143 mg/kg p.c./giorno

Consumatori, DNEL, effetti locali acuti, inalazione 1,937 mg/m³

Consumatori, DNEL, effetti sistemici acuti, inalazione 3,874 mg/m³

Consumatori, DNEL, effetti sistemici e locali a lungo termine, inalazione 1,937 mg/m³

Consumatori, DNEL, effetti locali acuti/a lungo termine, dermale 0,222 mg/cm²

Consumatori, DNEL, effetti sistemici acuti, dermale 27,776 mg/kg/giorno

Consumatori, DNEL, effetti sistemici a lungo termine, dermale 13,888 mg/kg p.c./giorno

Valori PNEC:

Piperonil butossido (CAS 51-03-6):

PNEC acqua dolce: 0,003 mg/l, acqua di mare: 0,0003 mg/l

PNEC sedimento di acqua dolce: 0,0194 mg/kg, sedimento marino: 0,00194 mg/kg

PNEC rilascio sporadico: 0,0003 mg/l, suolo: 0,136 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

Nome commerciale: PYR 1 PBO 5 MG

Componenti con valori limite biologici:

Ulteriori indicazioni: Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

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.

Togliere gli indumenti contaminati e lavarli accuratamente prima di riutilizzarli.

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

Protezione respiratoria

Non necessario se usato secondo le istruzioni per l'uso.

In ambienti non sufficientemente ventilati o in caso di formazione alta di polvere utilizzare la maschera protettiva contro la polvere raccomandata.

Protezione delle mani

In caso di uso intensivo, viene raccomandato l'impiego di guanti resistenti agli agenti chimici.

Protezione degli occhi/del volto Non richiesto per l'uso normale.

Tuta protettiva: Non richiesto per l'uso normale.

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:	Microgranulare
Colore:	Bianco
Odore:	Caratteristico
Soglia olfattiva:	Non definita.
Punto di fusione/punto di congelamento:	Nessuna informazione disponibile.
Infiammabilità	Nessuna informazione disponibile.
Limite di esplosività inferiore e superiore	Nessuna informazione disponibile.
Punto di infiammabilità:	Nessuna informazione disponibile.
Temperatura di autoaccensione:	Nessuna informazione disponibile.
ph	Nessuna informazione disponibile.
Solubilità	
acqua:	Disperdente.
Densità apparente:	≈ 1000 kg/m ³
Caratteristiche delle particelle	Nessuna informazione disponibile.

9.2 Altre informazioni	Non sono disponibili altre informazioni.
Proprietà esplosive:	Nessuna informazione disponibile.
Proprietà comburenti:	Nessuna informazione disponibile.

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici	
Esplosivi	non applicabile

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

Nome commerciale: PYR 1 PBO 5 MG

Gas infiammabili	non applicabile
Aerosol	non applicabile
Gas comburenti	non applicabile
Gas sotto pressione	non applicabile
Liquidi infiammabili	non applicabile
Solidi infiammabili	non applicabile
Sostanze e miscele autoreattive	non applicabile
Liquidi piroforici	non applicabile
Solidi piroforici	non applicabile
Sostanze e miscele autoriscaldanti	non applicabile
Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua	non applicabile
Liquidi comburenti	non applicabile
Solidi comburenti	non applicabile
Perossidi organici	non applicabile
Sostanze o miscele corrosive per i metalli	non applicabile
Esplosivi desensibilizzati	non applicabile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività Non sono disponibili altre informazioni.

10.2 Stabilità chimica Stabile se immagazzinato e utilizzato come prescritto.

Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se manipolato e immagazzinato secondo le norme.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose non sono conosciute quando il prodotto viene usato in conformità all'indicazione.

10.4 Condizioni da evitare Umidità, calore, gelo, e d'insolazione diretta.

10.5 Materiali incompatibili Evitare il contatto con altre sostanze chimiche.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuno in condizioni di uso normale.

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. Tutte l'affermazione riferimento all'ingredientii/componenti nominati.

CAS: 51-03-6 piperonil butossido

orale	DL50	4570 mg/kg (ratto, maschile)
cutanea	DL50	> 2000 mg/kg (coniglio)
per inalazione	CL50/4h	> 5,9 mg/l (ratto)
CAS: 89997-63-7 estratto di Chrysanthemum cinerariaefolium ottenuto da fiori aperti e maturi di Tanacetum cinerariifolium mediante biossido di carbonio supercritico		
orale	DL50	300 < x ≤ 2500 mg/kg
cutanea	DL50	1500 < x ≤ 5000 mg/kg

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

Nome commerciale: PYR 1 PBO 5 MG

per inalazione	CL50/4h	$3 < x \leq 5$ mg/l
----------------	---------	---------------------

Corrosione cutanea/irritazione cutanea

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

Gravi danni oculari/irritazione oculare

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

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

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

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

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

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.

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:

Non ci sono dati per l'ecotossicità. Tutte l'affermazione riferimento all'ingredientii/componenti nominati.

CAS: 51-03-6 piperonil butossido

CL50/24h	3,94 mg/l (Cyprinodon variegatus)
CE50/48h	0,51 mg/l (pulci d'acqua, Daphnia magna)
CE50/72h	3,89 mg/l (alghe, Selenastrum capricornutum)
NOEC	0,03 mg/l (pulci d'acqua, Daphnia magna) 0,824 mg/l (alghe, Selenastrum capricornutum) 0,053 mg/l (Cyprinodon variegatus)

CAS: 89997-63-7 estratto di Chrysanthemum cinerariaefolium ottenuto da fiori aperti e maturi di Tanacetum cinerariifolium mediante biossido di carbonio supercritico

CL50/96h	0,0052 mg/l (trota iridea, Oncorhynchus mykiss)
CE50/48h	0,012 mg/l (pulci d'acqua, Daphnia magna)

12.2 Persistenza e degradabilità

Chrysanthemum cinerariaefolium, estratto: non facilmente biodegradabile; fotodegradabile.

Piperonil butossido: non rapidamente degradabile (OCSE 301D)

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Chrysanthemum cinerariaefolium, estratto: non bioaccumulante.

Piperonil butossido: log Kow 4,8 (pH 6,5; OCSE 117), BCF 91 - 260 - 380 (OCSE 305E)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

Nome commerciale: PYR 1 PBO 5 MG

12.4 Mobilità nel suolo

Chrysanthemum cinerariaefolium, estratto: facilmente assorbito nel suolo.

Piperonil butossido: La sostanza è risultata avere una mobilità da bassa a media nel suolo.

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 smaltire i rifiuti o i resti insieme ai rifiuti domestici, non immettere nelle fognature. Consegnare agli smaltitori di rifiuti pericolosi.

Catalogo europeo dei rifiuti 07 04 13: rifiuti solidi contenenti sostanze pericolose

Imballaggi non puliti:

Consigli:

Smaltimento in conformità con le disposizioni amministrative.

Evitare l'uso non previsto del contenitore originario o vuoto.

I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come il prodotto.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

ADR UN3077

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (estratto di *Chrysanthemum cinerariaefolium*, piperonil butossido)

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR



Classe 9 (M7) Materie ed oggetti pericolosi diversi
Etichetta 9

14.4 Gruppo d'imballaggio

ADR III

14.5 Pericoli per l'ambiente

Marchatura speciali (ADR): Simbolo (pesce e albero)

Marchatura speciali (IATA): Simbolo (pesce e albero)

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Attenzione: Materie ed oggetti pericolosi diversi
N° identificazione pericolo (Numero Kemler): 90

Scheda di dati di sicurezza ai sensi dell'OPChim – RS 813.11

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

Nome commerciale: PYR 1 PBO 5 MG

Numero EMS:	F-A,S-F
14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO	Non applicabile.
UN "Model Regulation":	UN 3077 MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (ESTRATTO DI CHRYSANTHEMUM CINERARIAEFOLIUM, PIPERONIL BUTOSSIDO), 9, III

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o il preparato

Categoria Seveso E2 Pericoloso per l'ambiente acquatico

Disposizioni nazionali: -

Ulteriori informazioni:

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

Classificazione di liquidi pericolosi per le acque: Classe A (Autoclassificazione)

Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi

Il preparato è fuori del campo di applicazione del Regolamento (CE) N. 1005/2009 in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono.

Il preparato è fuori dal campo di applicazione del Regolamento (CE) N. 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.

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.

Fraasi rilevanti

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

H315 Provoca irritazione cutanea.

H317 Può provocare una reazione allergica cutanea.

H319 Provoca grave irritazione oculare.

H332 Nocivo se inalato.

H335 Può irritare le vie respiratorie.

H400 Molto tossico per gli organismi acquatici.

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

**Scheda di dati di sicurezza
ai sensi dell'OPChim – RS 813.11**

Stampato il: 03.02.2022

Numero versione 1.0

Revisione: 03.02.2022

Nome commerciale: PYR 1 PBO 5 MG**Ulteriori dati:**

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

Abbreviazioni e acronimi:

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

CAS: numero del Chemical Abstracts Service

EINECS: lista europea delle sostanze chimiche notificate

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

DNEL: livello derivato senza effetto

PNEC: prevedibili concentrazioni prive di effetti

CL50: Concentrazione letale di 50%

DL50: Dose letale di 50 %

CE50: Concentrazione efficace di 50%

NOEC: Concentrazione alla quale non si osservano effetti (non observed effect concentration).

OCSE: Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

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

FBC: Fattore di bioconcentrazione

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

Acute Tox. 4: Tossicità acuta – Categoria 4

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

Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2

Skin Sens. 1B: Sensibilizzazione della pelle – Categoria 1B

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

Asp. Tox. 1: Pericolo in caso di aspirazione – Categoria 1

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

Aquatic Chronic 2: Pericoloso per l'ambiente acquatico - pericolo a lungo termine per l'ambiente acquatico – Categoria 2

*** Dati modificati rispetto alla versione precedente -**