

DEGESCH PLATE / DEGESCH STRIP

Una preparazione contenente fosforo di magnesio al 56% p/p che genera gas per il controllo degli insetti che infestano merci e tabacco immagazzinati.

DEGESCH PLATE / DEGESCH STRIP –

Composizione:

100g di prodotto contengono
Fosforo di Magnesio (CAS n°:12057-74-8) 56.4g
Coformulanti fino a 100g
Ogni DEGESCH PLATE sviluppa 33g di fosfina (PH₃)



PERICOLO



INDICAZIONI DI PERICOLO

H260: A contatto con l'acqua libera gas infiammabili che possono infiammarsi spontaneamente. H300: Mortale se ingerito. H311: Tossico per contatto con la pelle. H330: Letale se inalato. H400: Molto tossico per gli organismi acquatici. EUH029: A contatto con l'acqua libera un gas tossico. EUH032: A contatto con acidi libera gas molto tossici. EUH401: Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso.

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 l'etichetta prima dell'uso. P201: Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P223: Evitare qualsiasi contatto con l'acqua: pericolo di reazione violenta e infiammazione spontanea. P232: Proteggere dall'umidità. P234: Conservare soltanto nel contenitore originale. P260: Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. P273: Non disperdere nell'ambiente. P280: Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P301+P310: IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI/un medico. P301 + P330 + P331: IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. P302 + P335 + P334: IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: rimuovere le particelle depositate sulla pelle e immergere in acqua fredda/avvolgere con un bendaggio umido. 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. P321: Trattamento specifico (vedere PRIMO SOCCORSO su questa etichetta). P335: Rimuovere le particelle depositate sulla pelle. P370+P378: In caso d'incendio: utilizzare CO₂, sabbia, estintori a polvere per estinguere. P391: Raccogliere il materiale fuoriuscito. P402 + P404: Conservare in luogo asciutto e in recipiente chiuso. P405: Conservare sottochiave. P501: questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi.

UFI:121U-2176-H20J-F0RR

Titolare dell'autorizzazione e produttore:

DETIA FREYBERG GMBH, Dr.-Werner-Freyberg-Str. 11,69514 Laudenbach, Germany

Autorizzazione Ministero della Salute n. 17777 del 7.02.2023

Distribuito da:

COLKIM Srl, OZZANO EMILIA (BO) Via Piemonte n. 50 tel. 051/799445

Contenuto: Degesch Plate 1 busta contenente 117g netti di prodotto in polvere/ Degesch Strip 20 buste da 117 g di prodotto in polvere connessi con un nastro (peso netto 2340g).

Lotto/del:

DA UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE COME INSETTICIDA PER LA DISINFESTAZIONE DELLE DERRATE

LEGGERE ATTENTAMENTE L'ETICHETTA PRIMA DELL'IMPIEGO. L'UTILIZZO DI QUESTO PRODOTTO IN MODO INAPPROPRIATO PUO' ESSERE REATO. SEGUIRE LE LINEE GUIDA PER

L'IMPIEGO DI PRODOTTI FITOSANITARI.

AVVERTENZA: DEGESCH PLATE / DEGESCH STRIP SVILUPPA UN GAS TOSSICO - DOVRÀ ESSERE IMPIEGATO SOLO DA PERSONALE IN POSSESSO DI AUTO-RIZZAZIONE E PATENTE PER L'IMPIEGO DEL GAS TOSSICO IDRO-GENO FOSFORATO, COME DA D.L. 9/1/1927: N. 147.

Altre specifiche restrizioni

Questo prodotto deve essere utilizzato solo da operatori addestrati all'impiego di fosforo di magnesio e a conoscenza delle misure precauzionali da osservare.

PRIMO SOCCORSO

Se si manifesta uno qualsiasi dei sintomi elencati qui di seguito o se si sospetta avvelenamento: **SOSPENDERE IL LAVORO.**

IN CASO DI INCIDENTE O DI MALESSERE **consultare immediatamente un medico.** I sintomi di avvelenamento da fosfina includono debolezza e senso di costrizione al petto. Portare il paziente all'aria aperta. Prevenire ogni sforzo. Mantenere il paziente al caldo. Chiamare il dottore **IMMEDIATAMENTE** e mostrargli questa etichetta. Se la respirazione si arresta o mostra segni di debolezza, somministrare la respirazione artificiale utilizzando ossigeno e un dispositivo meccanico adatto (es. AMBU). Non usare la rianimazione bocca a bocca.

Informazioni per il medico

Non si conosce un antidoto specifico. Il trattamento per un sospetto avvelenamento deve essere sintomatico e di supporto. Per ulteriori consigli, **CONSULTARE UN CENTRO ANTIVELENI.**

PRECAUZIONI DI SICUREZZA

Protezione dell'Operatore:

Il controllo tecnico dell'esposizione dell'operatore deve essere usato Dove ragionevole in aggiunta ai seguenti dispositivi di protezione individuale:

Indossare indumenti protettivi adeguati (tute), guanti protettivi adatti e dispositivi di protezione respiratoria adatti * quando si applica il prodotto e si rientra nelle aree trattate prima che la concentrazione di gas fosfina nell'aria sia inferiore a 0,01 ppm.

* Semimaschera almeno EN 140 con filtro combinato almeno EN14387 B2P3 o equivalente. Tuttavia, i controlli tecnici possono sostituire i dispositivi di protezione personale se una valutazione dimostra che forniscono uno standard di protezione uguale o superiore.

Una volta aperto il contenitore, il contenuto del flacone deve essere utilizzato immediatamente.

CHI IMPIEGA IL PRODOTTO DEVE ESSERE UN OPERATORE ISTRUITO ALL'UTILIZZO DEL FOSFURO DI MAGNESIO e a conoscenza delle misure precauzionali che devono essere osservate.

Fumigazione. **ATTENZIONE: IL CONTENUTO DI QUESTA CONFEZIONE È VELENOSO. L'INALAZIONE DELLE POLVERI O DEI VAPORI È PERICOLOSA. IN CONTATTO CON L'ACQUA LIBERA UN GAS MOLTO TOSSICO, ALTAMENTE INFIAMMABILE, IRRITANTE PER GLI OCCHI E IL SISTEMA RESPIRATORIO. NON RESPIRARE IL GAS. DURANTE L'IMPIEGO NON MANGIARE, BERE O FUMARE. EVITARE OGNI CONTATTO CON LA PELLE, LA BOCCA E GLI OCCHI. NON FUMARE E SPEGNERE TUTTE LE FIAMME LIBERE, INCLUSE LE LUCI PILOTA.**

SPo1 Dopo il contatto con la pelle, rimuovere prima il prodotto con un panno asciutto e quindi lavare la pelle con abbondante acqua.

LAVARE LE MANI E LA PELLE ESPOSTA prima di bere, mangiare o fumare dopo l'uso.

APRIRE IN CONTENITORI IN UN LUOGO BEN VENTILATO. Una volta che le buste sono aperte, il Plate deve essere estratto e usato immediatamente. **UTILIZZARE SOLO IN CONDIZIONI CHE PREVENGANO OGNI PERDITA** di gas verso le strutture occupate adiacenti.

Protezione ambientale:

Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Impedire l'accesso di animali, animali domestici e altri mammiferi e uccelli non bersaglio agli edifici sottoposti a fumigazione o aerazione.

Protezione del consumatore:

ALLONTANARE LE PERSONE E GLI ANIMALI dall'area fumigata e dalle zone adiacenti dove il gas possa penetrare. Le persone non protette devono essere tenute fuori dalle aree trattate fino a quando la concentrazione di fosfina nell'atmosfera non scende al di sotto del TLV di 0,01 ppm.

Dopo la fumigazione, si deve aerare l'ambiente fino a che il livello di gas scende al di sotto del TLV di 0,01 ppm.

Questo prodotto è autorizzato secondo il Regolamento (EC) No 1107/2009.

ISTRUZIONI PER L'USO:

IMPORTANTE: queste informazioni sono parte integrante dell'etichetta approvata del prodotto. Tutte le istruzioni contenute in questa sezione devono essere lette attentamente per ottenere un uso sicuro e di successo di questo prodotto. DEGESCH PLATE può essere raccomandato per effettuare fumigazioni spaziali. DEGESCH PLATE può essere utilizzato per il controllo dei parassitinei cereali (riso, frumento, orzo, mais, avena, sorgo, miglio, segale ecc.), prodotti a base di cereali trasformati, frutta secca, legumi, vegetali essiccati, cacao, caffè, panelli, fieno, erbe, malto, frutta a guscio, piante medicinali, spezie, semi oleosi, tè, tabacco e locali di stoccaggio vuoti.

DEGESCH PLATE è efficace contro gli insetti dei prodotti immagazzinati e i loro stadi giovanili (uova, larve e pupe).

Questi includono *Sitophilus granarius*, *Sitophilus oryzae*, *Sitophilus zeamais*, *Callosobruchus chinensis*, *Acanthoscelides obtectus*, *Oryzaephilus surinamensis*, *Tribolium confusum*, *Rhizopertha dominica*, *Cryptolestes ferrugineus*, *Trogoderma granarium*, *Sitotroga cerealella*, *Plodia interpunctella*, *Ephestia kuehniella*, *Lasioderma serricorne*, *Ephestia elutella*, *Tribolium castaneum*, *Trogoderma glabrum*, *Tenebrio molitor*, *Acarus siro*, *Stegobium paniceum* e *Tyrophagus putrescentiae*

Occorre rispettare scrupolosamente ogni regolamento locale in materia di smaltimento dei rifiuti.

ATTENZIONE: NO RICHIUDERE LA BUSTA. Può verificarsi una combustione spontanea a causa del rilascio improvviso di gas fosfina se una confezione è stata aperta una volta e quindi riaperta.

Al termine della fumigazione dovrebbe essere osservato un periodo di arieggiamento fino a che il livello del gas scende sotto il TLV di 0.01 ppm. Le fumigazioni non devono essere effettuate quando le temperature scendono al di sotto dei 10° C. Non effettuare fumigazioni in condizioni di bassa umidità. La fosfina è corrosiva per i materiali contenenti rame. Attrezzature sensibili contenenti componenti a base di rame devono essere protette o rimosse durante il trattamento.

Dosaggio e applicazione: Rompere la busta in alluminio ed estrarre il plate. Appenderlo a una parete o posizionarlo sulla superficie del prodotto o del pavimento dell'edificio. Utilizzare la seguente tabella per indicazioni:

	Dose massima individuale: (plates / m ³)	Dose massima individuale: (strips / m ³)	Numero Massimodi trattamenti (per lotto):	Tempo di esposizione:
Cereali, prodotti a base di cereali trasformati, frutta secca, legumi, vegetali essiccati, cacao, caffè, panelli, fieno, erbe, malto, frutta a guscio, piante medicinali, spezie, semi oleosi, tè, tabacco	1 Plate da 117 g / 6 m ³ pari a 33 g PH ₃ / 6 m ³	1 Strip / 120 m ³ pari a 660 g PH ₃ / 120 m ³	3	2.5 – 5 giorni
Strutture per la manipolazione e stoccaggio delle merci	1 Plate da 117 g / 6 m ³ pari a 33 g PH ₃ / 6 m ³	1 Strip / 120 m ³ pari a 660 g PH ₃ / 120 m ³	3	2.5 – 5 giorni

Zona di sicurezza.

Apporre avvisi di pericolo presso l'area di fumigazione e su tutti i punti di accesso all'area di rischio. Un'area di rischio di 5m deve essere stabilita attorno alle aree / edifici trattati.

Periodo di sicurezza:

Dopo l'aerazione, devono essere osservati i seguenti periodi di sicurezza per i prodotti alimentari

Cereali, semi oleosi e loro prodotti derivati (es. panelli), legumi, tè, caffè, erbe per infusi, cacao, spezie, verdure essiccate, frutta secca, funghi secchi e fieno	7 giorni
Prodotti a base di cereali trasformati	14 giorni
Noci	21 giorni
Pistacchi	35 giorni

Stoccaggio e smaltimento:

Dopo la fumigazione, immergere i Plate utilizzati in acqua, nella quale sia stato aggiunto una piccola quantità di agente bagnante o detersivo.

RIMUOVERE I PLATE UTILIZZATI E SMALTIRLI IN MODO APPROPRIATO. NON AMMASSARE i residui/buste utilizzati. Potrebbe generarsi auto ignizione spontanea.

CONSERVARE NEL CONTENITORE ORIGINALE, sottochiave in luogo sicuro, fresco, secco e ben ventilato, lontano dalle abitazioni. VUOTARE COMPLETAMENTE IL CONTENITORE e smaltire in sicurezza. NON RIUTILIZZARE IL CONTENITORE PER QUALSIASI SCOPO. TENERE LONTANO DA CIBI, BEVANDE E ALIMENTI PER ANIMALI. TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

INFORMAZIONE IMPORTANTE

DA UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE COME INSETTICIDA PER LA DISINFESTAZIONE DELLE DERRATE CONSERVATE