

**QUICK BAYT SPRAY**Versione 3 / I
1020000084401/7
Data di revisione: 26.06.2009
Data di stampa: 26.06.2009**1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ / IMPRESA****Informazioni sul prodotto**

Denominazione commerciale	QUICK BAYT SPRAY
Codice prodotto (UVP)	06277055
Uso	Insetticida
Società	Bayer CropScience S.r.l. Viale Certosa 130 20156 Milano Italia
Telefono	+39 02-3972 1 (centralino)
Dipartimento responsabile	E-Mail: qhse-italy@bayercropscience.com (Indirizzo di posta elettronica al quale inviare esclusivamente richieste relative ai contenuti tecnici della scheda di sicurezza.)
Telefono di emergenza	+39 02-3978 2282 (Numero per emergenza Gruppo Bayer) +39 02-6610 1029 (Centro Antiveneni Ospedale Niguarda)

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**Consigli di rischio per l'uomo e per l'ambiente**

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**Natura chimica**

Granuli disperdibili in acqua (WG)

Componenti pericolosi

Nome Chimico	No. CAS / No. CE	Simbolo(i)	Fraasi "R"	Concentrazione [%]
Imidacloprid	138261-41-3 428-040-8	Xn, N	R22, R50/53	> 1,00 - < 25,00
Silice amorfa	7631-86-9 231-545-4			> 1,00

Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**Informazione generale**

Allontanare dall'area di pericolo. Togliere subito gli indumenti contaminati, e metterli in luogo sicuro. Distendere e trasportare la vittima in posizione laterale stabile.

Contatto con la pelle

Lavare subito con sapone ed acqua abbondante. In caso di persistenza dei disturbi consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Rimuovere le lenti a contatto, se indossate, dopo i primi 5 minuti, quindi continuare il



QUICK BAYT SPRAY

Versione 3 / I
102000008440

2/7
Data di revisione: 26.06.2009
Data di stampa: 26.06.2009

risciacquo degli occhi. Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.

Ingestione

Indurre il vomito solo se: 1. il paziente è completamente cosciente; 2. l'assistenza medica non è subito disponibile; 3. è stata ingerita una quantità significativa (più di un boccone); 4. il tempo trascorso dall'ingestione è meno di 1 ora (in caso di vomito il prodotto potrebbe giungere nel tratto respiratorio.) Sciacquarsi la bocca. Chiamare immediatamente un medico o il centro antiveleni.

Note per il medico

Trattamento

Trattare sintomaticamente.

Monitoraggio della funzione respiratoria e cardiaca.

In caso di ingestione di una quantità significativa entro le prime due ore può essere presa in considerazione la lavanda gastrica. Tuttavia, è raccomandabile sempre il trattamento con carbone attivo e solfato di sodio.

5. MISURE ANTINCENDIO

Mezzi di estinzione idonei

Utilizzare acqua nebulizzata, schiuma alcool resistente, prodotti chimici asciutti o anidride carbonica.

Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza

Getto d'acqua abbondante

Pericoli specifici contro l'incendio

In caso di incendio si possono liberare:

Acido cloridrico (HCl)

Cianuro di idrogeno (acido cianidrico)

Monossido di carbonio (CO)

Ossidi di azoto (NOx)

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi.

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Ulteriori Informazioni

Rimuovere il prodotto dall'area dell'incendio, o altrimenti raffreddare i contenitori con acqua, in modo da evitare che il calore faccia aumentare la pressione all'interno dei contenitori.

Se possibile contenere l'acqua di spegnimento delimitando l'area con sabbia o terra.

Non lasciare che i mezzi di estinzione penetrino nelle fognature o nei corsi d'acqua.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni per le persone

Evitare il contatto con il prodotto rovesciato o con la superficie contaminata.

Usare i dispositivi di protezione individuali.

Mantenere lontane le persone non autorizzate.

Precauzioni ambientali

Non immettere nelle acque di superficie, nelle fognature e nelle acque sotterranee.

Metodi di bonifica

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.

Conservare in contenitori adatti e chiusi per lo smaltimento.

Pulire a fondo oggetti e pavimenti contaminati, nel rispetto della normativa vigente in

**QUICK BAYT SPRAY**Versione 3 / I
102000008440

3/7

Data di revisione: 26.06.2009

Data di stampa: 26.06.2009

materia.

Ulteriori suggerimenti

Per le informazioni sull'utilizzo in sicurezza vedere capitolo 7.

Per le informazioni riguardanti i dispositivi di protezione individuale, vedere capitolo 8.

Per le informazioni sullo smaltimento vedere capitolo 13.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**Manipolazione**

Avvertenze per un impiego sicuro

Utilizzare solo in aree fornite di appropriati sistemi di ventilazione.

Immagazzinamento

Requisiti del magazzino e dei contenitori

Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato.

Conservare nei contenitori originali.

Immagazzinare in un luogo accessibile solo a persone autorizzate.

Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti

Conservare lontano da alimenti o mangimi o da bevande.

Stabilità di magazzinaggio

Temperatura di stoccaggio < 40 °C

Materiali idonei

HDPE (polietilene ad alta densità)

Film di alluminio composito (min. 0,007 mm di alluminio)

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**Componenti con limiti di esposizione**

Componenti	No. CAS	Valori limite	Aggiornamento	Origine
Imidacloprid	138261-41-3	0,7 mg/m ³		OES BCS*

*OES BCS: Standard di esposizione professionale interna Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

Protezione individuale

Per l'utilizzo del prodotto rimandare alle indicazioni illustrate in dettaglio sull'etichetta. In tutti gli altri casi, utilizzare i seguenti dispositivi di protezione individuale:

Protezione respiratoria

Indossare apparecchi respiratori con filtro per particolato (fattore di protezione 4) in conformità alla norma EN149FFP1 o equivalente. I dispositivi di protezione per le vie respiratorie dovrebbero essere utilizzati solo per minimizzare il rischio durante attività di breve durata, quando sono state prese tutte le misure ragionevolmente praticabili per ridurre l'esposizione, per esempio attraverso il contenimento e/o sistemi di estrazione dell'aria. Seguire sempre le istruzioni del fornitore per quanto riguarda l'uso e la manutenzione dei dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

**QUICK BAYT SPRAY**Versione 3 / I
1020000084404/7
Data di revisione: 26.06.2009
Data di stampa: 26.06.2009

Protezione delle mani	Indossare guanti in gomma nitrilica (spessore minimo 0,40 mm), marcati CE (o equivalentemente approvati). Lavare i guanti se contaminati. Sostituirli nel caso di contaminazione interna, quando si siano bucati, oppure se la contaminazione esterna non può essere rimossa. Lavarsi sempre le mani prima di mangiare, bere, fumare o andare alla toilette.
Protezione degli occhi	Indossare occhiali di protezione conformi alla norma EN166 (campo di utilizzo 5: gas/particelle solide fini (<5µ)).
Protezione della pelle e del corpo	Indossare indumenti protettivi standard del tipo 6. Se gli indumenti di protezione contro gli agenti chimici sono stati spruzzati o fortemente contaminati, decontaminare il più possibile, in seguito rimuovere e disporli secondo le indicazioni del fornitore. 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.
Misure di igiene	Non mangiare, bere e fumare durante il lavoro. Dopo il lavoro lavare subito le mani, se necessario fare la doccia. Togliere immediatamente gli indumenti contaminati e riutilizzarli solo dopo averli sottoposti ad un accurato lavaggio.

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**Aspetto**

Forma fisica	granulare
Colore	bianco tendente al beige
Odore	debole, caratteristico/a

Dati di sicurezza

Punto/ intervallo di fusione	181 °C
Infiammabilità (solidi, gas)	Il prodotto è non facilmente infiammabile.
Temperatura di accensione	345 °C
Temperatura di autoaccensione	Il prodotto non è spontaneamente infiammabile.
Idrosolubilità	disperdibile
Classe di combustione	CdC2 Breve accensione senza propagazione di fiamma
Proprietà comburenti	Il prodotto non si è rivelato essere ossidante nel test effettuato secondo le Direttive 67/548/EEC (Metodo A17, proprietà ossidanti).
Esplosività	Non esplosivo. 92/69/CEE, A.14 / OCSE 113

**QUICK BAYT SPRAY**Versione 3 / I
1020000084405/7
Data di revisione: 26.06.2009
Data di stampa: 26.06.2009**10. STABILITÀ E REATTIVITÀ**

Reazioni pericolose	Nessuna reazione pericolosa se immagazzinato e usato secondo le prescritte istruzioni. Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
---------------------	--

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Tossicità acuta per via orale	DL50 (ratto) > 5.000 mg/kg
Tossicità acuta per via inalatoria	CL50 (ratto) > 5,323 mg/l Tempo di esposizione: 4 h Il prodotto è stato testato sotto forma di polvere fine respirabile. Concentrazione a più alta testabilità. Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica.
Tossicità acuta per via cutanea	DL50 (ratto) > 5.000 mg/kg Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica.
Irritante per la pelle	Nessuna irritazione della pelle. (su coniglio)
Irritante per gli occhi	Nessuna irritazione agli occhi. (su coniglio)
Sensibilizzazione	Non sensibilizzante. (porcellino d'India) OCSE Linea Guida da Prova 406, Prova di Magnusson & Kligman

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**Effetti legati all'ecotossicità**

Tossicità per i pesci	CL50 (Trota iridea (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)) 211 mg/l Tempo di esposizione: 96 h Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica imidacloprid.
Tossicità per Daphnia	CE50 (<i>Daphnia magna</i>) 85 mg/l Tempo di esposizione: 48 h Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica imidacloprid.
Tossicità per Daphnia	CL50 (<i>Chironomus riparius</i> (chironomo)) 0,0552 mg/l Tempo di esposizione: 24 h Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica imidacloprid.
Tossicità per le alghe	CE50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i>) > 10 mg/l Velocità di crescita; Tempo di esposizione: 72 h Il valore indicato si riferisce alla sostanza attiva tecnica imidacloprid.

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

**QUICK BAYT SPRAY**

Versione 3 / I
102000008440

6/7
Data di revisione: 26.06.2009
Data di stampa: 26.06.2009

Prodotto

Nel rispetto della normativa vigente in materia, dopo aver interpellato lo smaltitore e le autorità competenti, il prodotto può essere inviato ad una discarica o ad un impianto autorizzato alla termodistruzione.

Contenitori contaminati

I contenitori non completamente vuotati possono essere smaltiti come rifiuti speciali.

No. (codice) del rifiuto smaltito

020108 rifiuti agrochimici contenenti sostanze pericolose

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**ADR/RID/ADNR**

Numero ONU	3077
Etichetta	9
Gruppo d'imballaggio	III
Nr. pericolo	90
Descrizione delle merci	MATERIA PERICOLOSA PER L'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S. (MISCELA DI IMIDACLOPRID)
Codice galleria	E

Questa classificazione in teoria non è valida per il trasporto tramite nave cisterna negli entroterra navigabili. Per ulteriori informazioni, si prega di riferirsi al fabbricante.

IMDG

Numero ONU	3077
Etichetta	9
Gruppo d'imballaggio	III
EMS no	F-A , S-F
Inquinante marino	P
Descrizione delle merci	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE)

IATA

Numero ONU	3077
Etichetta	9
Gruppo d'imballaggio	III
Descrizione delle merci	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE)

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA**Classificazione ed etichettatura secondo la direttiva CEE sui preparati pericolosi 1999/45/CE e successivi emendamenti.**

Classificazione:

|| Obbligo di etichettatura

Componenti pericolosi da segnalare in etichetta:

- Imidacloprid

Simbolo(i)

|||N

Pericoloso per l'ambiente

**QUICK BAYT SPRAY**Versione 3 / I
1020000084407/7
Data di revisione: 26.06.2009
Data di stampa: 26.06.2009

Frase "R"

R50/53

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Frase "S"

S35
S57

Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Usare contenitori adeguati per evitare l'inquinamento ambientale.

Classificazione Italiana secondo la registrazione del Ministero della Salute Italiano:

Classificazione:

Obbligo di etichettatura
Non classificato

Ulteriori Informazioni

Classificazione OMS: III (Leggermente pericoloso)

Normativa nazionale

Numero di registrazione

19248

Data di Registrazione 21.12.2006

16. ALTRE INFORMAZIONI**Ulteriori informazioni**

Testo delle frasi-R menzionate nella Sezione 3

R22

Nocivo per ingestione.

R50/53

Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

Queste informazioni si basano sull'attuale livello delle nostre conoscenze. Il loro scopo è di descrivere i nostri prodotti sotto l'aspetto della sicurezza e non si prefiggono pertanto di garantire determinate proprietà specifiche dei prodotti stessi. Le informazioni fornite dal presente profilo di sicurezza sono descritte in accordo con le linee guida stabilite dagli Regolamento (CE) n. 1907/2006. Questa scheda di sicurezza completa le istruzioni per l'uso ma non le sostituisce. Le informazioni contenute sono basate sulla conoscenza disponibile del prodotto in oggetto al momento della compilazione. Si ricorda agli utilizzatori dei possibili rischi nell'uso di un prodotto per scopi diversi da quelli per cui è stato indicato. Le indicazioni fornite sono conformi alla legislazione corrente della Comunità Europea. I destinatari sono invitati a osservare tutti i requisiti nazionali supplementari.

Le modifiche effettuate rispetto alla versione precedente sono state evidenziate a margine. Questa versione sostituisce tutte le precedenti versioni.