



QUICK BAYT

Versie 1 / B
102000007686

1/6
Datum van herziening: 31.03.2008
Drukdatum: 31.03.2008

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE ONDERNEMING

Productinformatie

Handelsnaam	QUICK BAYT
Product code (UVP)	05451132
Gebruik	Insecticide
Firma	Bayer CropScience s.a.-n.v. BG Bayer Environmental Science Louizalaan 143 Avenue Louise 1050 Brussel - Bruxelles België
Telefoon	+32(0)2/535 63 11 (8u/h 00 tem/à 17u/h 00)
Telefax	+32(0)2/534 35 76
Verantwoordelijke afdeling	Bayer Antwerpen Comm.V +32(0)3/540 30 70 (na/après 17u/h 00 en/et vóór/avant 8u/h 00) Email: marina.meysmans@bayercropscience.com
Telefoonnummer voor noodgevallen	+32(0)70/245 245 (Antigifcentrum / Centre Antipoisons)

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Advies over het gevaar voor mensen en voor het milieu

Geen bijzondere gevaren bekend.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische omschrijving

Granulaat (GR)
Imidacloprid 0,5%

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. / EINECS-Nr.	Symbo(o) (en)	R-zin(nen)	Concentratie [%]
Imidacloprid	138261-41-3	Xn	R22, R52	0,50

Voor de volledige tekst van de R-zinnen waarnaar in deze sectie wordt verwezen zie Sectie 16.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemene aanbevelingen

Buiten de gevaarlijke zone brengen. Ligging en vervoer het slachtoffer in stabiele zijligging.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en veilig verwijderen.

Contact met de huid

Met veel water en zeep afwassen, indien voor handen, met veel polyethyleenglykol 400.
Vervolgens reinigen met water.

Contact met de ogen

Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen. Onmiddellijk met overvloedig water



QUICK BAYT

Versie 1 / B
10200007686

2/6
Datum van herziening: 31.03.2008
Drukdatum: 31.03.2008

spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.

Inslikken

Braken opwekken, alleen als: 1. patient bij vol bewustzijn is, 2. medische hulp niet snel bereikbaar is, 3. een grotere hoeveelheid ingeslikt is, en 4. tijd sinds inslikken minder dan één uur bedraagt. (Braaksel mag niet in luchtpijp terecht komen.)

Opmerkingen voor de arts

Behandeling

Elementaire hulp, ontsmetting en symptomatische behandeling.

Bewaking van ademhaling en hartfunctie.

Een maagspoeling is normaal niet nodig. Als een grotere hoeveelheid ingeslikt is, medicinale houtskool en natrium-sulfaat geven.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Geschikte blusmiddelen

Verneveld water
Kooldioxide (CO₂)
Schuim
Zand

Bijzondere gevaren bij brandbestrijding

bij brand kan vrijkomen:
Waterstofchloride (HCl)
Cyaanwaterstof (Blauwzuur)
Koolmonoxide (CO)
Stikstofoxiden (NO_x)

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

Bij brand een persluchtmasker dragen.

Verdere informatie

Er voor zorgen dat het bluswater niet verspreid wordt.

Voorkom het aflopen van bluswater naar de riool of het oppervlakte water.

6. MAATREGELEN BIJ ONOPZETTELIJK VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Vermijd contact met gemorst produkt of verontreinigde oppervlakken.

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in oppervlaktewater, riolering en grondwater laten terechtkomen.

Reinigingsmethoden

Mechanische bewerkingsmachines gebruiken.

In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

Verontreinigde voorwerpen en vloeren overeenkomstig de milieuvoorschriften grondig reinigen.

Verdere aanwijzingen

Informatie over persoonlijke beschermende uitrusting, zie Hoofdstuk 8.

Informatie over afvalverwijdering zie hoofdstuk 13.

**QUICK BAYT**Versie 1 / B
102000007686

3/6

Datum van herziening: 31.03.2008
Drukdatum: 31.03.2008**7. HANTERING EN OPSLAG****Hantering**

Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof
Uitsluitend op plaatsen met voldoende afzuiging gebruiken.

Opslag

Eisen aan opslagruimten en vaten
De verpakkingen goed gesloten op een droge, koele en goed geventileerde plaats bewaren.
Bewaren in de originele verpakking.
Opslaan op een plaats die uitsluitend toegankelijk is voor bevoegde personen.

Aanbevelingen voor gemengde opslag
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en diervoer.

Stabiliteit bij opslag
Opslagtemperatuur < 50 °C
Temperatuur tolerantie -10 °C tot 40 °C

Geschikte materialen
Samengestelde alufolie (min 0,007 aluminium)
HDPE (polyethyleen high density)

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**Bestanddelen met op de werkplek te controleren grenswaarden**

Bestanddelen	CAS-Nr.	Controleparameters	Herziening	Basis
Imidacloprid	138261-41-3	0,7 mg/m ³		OES BCS*

*OES BCS: Interne Bayer CropScience blootstellingsgrenswaarde (Occupational Exposure Standard)

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij normale omgang met en gebruik van dit product de aanwijzingen op het etiket volgen. In alle andere gevallen volgende persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Bescherming van de ademhalingsorganen	Een masker dragen met stoffilter (beschermingsfactor 4) volgens Europese norm EN149FFP1 of met een gelijkwaardige bescherming. Adembescherming behoort alleen gebruikt te worden ter beheersing van een restrisico bij activiteiten van korte duur, nadat alle stappen om blootstelling ter plekke te beperken zijn genomen, zoals afsluiting en/of plaatselijke luchtafzuiging. De aanwijzingen van de fabrikant voor gebruik en onderhoud van het ademhalingstoestel altijd nauwkeurig aanhouden.
Bescherming van de handen	Draag CE-gemarkeerde nitrilrubber handschoenen (minimaal 0,40 mm dik). Deze bij verontreiniging wassen. Verwijder de



QUICK BAYT

Versie 1 / B
102000007686

4/6

Datum van herziening: 31.03.2008

Drukdatum: 31.03.2008

handschoenen bij verontreiniging aan de binnenkant, beschadiging of als de verontreiniging aan de buitenkant niet verwijderd kan worden. Voor het eten, drinken, roken of toiletgebruik steeds de handen wassen.

Bescherming van de ogen

Veiligheidsbril

Bescherming van de huid en het lichaam

Standaard overall met Type 5 beschermingspak dragen. Waar mogelijk kleding in twee lagen dragen: Onder het beschermende pak een overall van polyester/katoen of alleen katoen dragen. Overalls regelmatig professioneel laten reinigen.

Hygiënische maatregelen

Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

Werkkleding apart houden.

Verontreinigde kleding direct uittrekken en alleen na grondige reiniging weer gebruiken.

Niet meer te reinigen kledingstukken vernietigen (verbranden).

Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Voorkomen

Vorm

korrelig

Kleur

lichtrood

Geur

zwak, kenmerkend

Veiligheidsgegevens

Smeltpunt/ smelttraject

180 - 182 °C

Ontvlambaarheid (vast,gas)

Het produkt is niet licht ontvlambaar.

Ontstekingstemperatuur

355 °C

Bulk soortelijk gewicht

ca. 0,542 kg/l bij 20 °C

Oplosbaarheid in water

bij 20 °C
oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt: n-
octanol/water

log Pow: 0,57
bij 21 °C

De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof
imidacloprid.

Brandindex

VW5 verbranding met vlammen

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties indien veiligheidsvoorschriften voor opslag en behandeling nageleefd worden.

Stabiel onder normale omstandigheden.



QUICK BAYT

Versie 1 / B
10200007686

5/6

Datum van herziening: 31.03.2008
Drukdatum: 31.03.2008

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Acute orale toxiciteit	LD50 (rat) > 2.500 mg/kg
Acute dermale toxiciteit	LD50 (rat) > 2.000 mg/kg
Huidirritatie	Geen huidirritatie. (konijn)
Oogirritatie	Geen oogirritatie. (konijn)
Sensibilisatie	Niet sensibiliserend. (cavia) OECD Testrichtlijn 406, Magnusson & Kligman test

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Ecotoxiciteitseffecten

Toxiciteit voor vissen	LC50 (Regenboogforel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)) 211 mg/l Blootstellingtijd: 96 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof imidacloprid.
Toxiciteit voor daphnia	EC50 (Watervlo (<i>Daphnia magna</i>)) 85 mg/l Blootstellingtijd: 48 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof imidacloprid.
Toxiciteit voor daphnia	LC50 (<i>Chironomus riparius</i> (rode larve)) 0,0552 mg/l Blootstellingtijd: 24 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof imidacloprid.
Toxiciteit voor algen	EC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i>) > 10 mg/l Groeisnelheid Blootstellingtijd: 72 h De aangegeven waarde geldt voor de technische werkstof imidacloprid.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Product

Kan met inachtneming van de geldende voorschriften en eventueel na overleg met een afvalverwerker of de bevoegde instanties naar een stortplaats of verbrandingsinstallatie afgevoerd worden.

Verontreinigde verpakking

Lege verpakkingen niet hergebruiken.
Niet totaal lege verpakkingen moeten als klein chemisch afval verwerkt worden.

Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.

020108 agrochemisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER



QUICK BAYT

Versie 1 / B
102000007686

6/6
Datum van herziening: 31.03.2008
Drukdatum: 31.03.2008

Volgens nationale en internationale transportvoorschriften niet als gevaarlijk goed geklassificeerd.

15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

Classificatie en etikettering gebaseerd op de EG-richtlijn voor gevaarlijke preparaten 1999/45/EG en navolgende wijzigingen.

Indeling:

Etikettering niet verplicht

Bijzondere etikettering

Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor mens en milieu te voorkomen.

Verdere informatie

WHO-classificatie: III (Slightly hazardous)

16. OVERIGE INFORMATIE

Verdere informatie

Tekst van de R-zinnen die in Sectie 3 worden aangehaald:

R22 Schadelijk bij opname door de mond.

R52 Schadelijk voor in het water levende organismen.

De gevarenindeling in hoofdstuk 15 van dit veiligheidsinformatieblad is gemaakt volgens de Europese richtlijn voor preparaten (1999/45/EC en opvolgende aanpassingen). De lidstaten der EU moeten de toepassing van deze wetgeving voor gewasbeschermingspreparaten niet later dan 30 Juli 2004 omgezet hebben.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad voldoen aan de eisen gesteld in Verordening (EG) nr.1907/2006. Dit veiligheidsinformatieblad is een aanvulling op en geen vervanging van de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant. De gegevens erin berusten op kennis beschikbaar ten tijde van het opstellen van dit informatieblad op de aangegeven datum. Gebruikers worden verder opmerkzaam gemaakt op gevaren bij gebruik voor niet bedoelde toepassingen voor dit product. De vereiste gegevens voldoen aan de geldige EG-wetgeving. Verdergaande nationale eisen dienen ook in acht genomen te worden.

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Wijzigingen die zijn aangebracht na het verschijnen van de vorige uitgave worden gemarkeerd in de kantlijn. Deze uitgave vervangt alle vroegere versies.