



QUICKBAYT

Version 2 / S
10200007686

1/9
Revisionsdatum: 12.08.2015
Tryckdatum: 12.08.2015

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn QUICKBAYT

Produktkod (UVP) 05451132

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning Insektsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Bayer AB, Bayer CropScience
Kronoslätts Företagsby, Västanväg
Box 13
24542 Staffanstorp
Sverige

Telefon (+46) 40 41 81 80

Telefax (+46) 40 41 81 61

Ansvarig avdelning E-post: MSDS.Nordic@bayer.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer 020 99 60 00 eller 112

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, med ändringar.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön: Kategori 1
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, med ändringar.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön: Kategori 2
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, med ändringar.

Märkningspliktig.



Faroangivelser

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser

**QUICKBAYT**Version 2 / S
102000007686

2/9

Revisionsdatum: 12.08.2015
Tryckdatum: 12.08.2015

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P273 Undvik utsläpp till miljön.
 P391 Samla upp spill.
 P501 Innehållet/behållaren lämnas som avfall enligt lokala regler.

2.3 Andra faror

Inga andra risker kända.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**3.2 Blandningar****Kemisk natur**Granulat (GR)
Imidacloprid 5g/kg**Farliga komponenter**

Faroangivelser enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Namn	CAS-nr. / EG-nr. / REACH Reg. No.	Klassificering	Konc. [%]
		Förordning (EG) nr 1272/2008	
Imidacloprid	138261-41-3 428-040-8	Aquatic Chronic 1, H410 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302	0,50
Sulfuric acid, mono-C12-18-alkyl esters, sodium salts	68955-19-1 273-257-1	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	> 1 – < 5
2,6-di-tert-butyl-4-metylfenol	128-37-0 204-881-4 01-2119555270-46-xxxx	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,1 – < 0,25

Ytterligare information

Imidacloprid	138261-41-3	M-faktor: 10 (acute); 100 (chronic)
--------------	-------------	-------------------------------------

Se avsnitt 16 för den fullständiga lydelsen av H-(faro-)angivelserna nämnda i detta avsnitt.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmän rekommendation Flytta från farligt område. Lägg den skadade i framstupa sidoläge och transportera på samma sätt. Tag genast av förorenade kläder och omhändertag dem enligt föreskrift.

Hudkontakt Tvätta med mycket tvål och vatten, om det finns tillgängligt, med mycket polyetylenglykol 400 och därefter med vatten.

Ögonkontakt Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser efter 5 min och fortsätt sedan tvättningen av ögonen. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

**QUICKBAYT**Version 2 / S
102000007686

3/9

Revisionsdatum: 12.08.2015
Tryckdatum: 12.08.2015

Förtäring Skölj munnen. Kräkning skall enbart framkallas om 1: patienten är vid fullt medvetande, 2: medicinsk hjälp inte finns nära tillgänglig, 3: en avsevärd mängd (mer än en munfull) har förtärs eller 4: mindre än 1 timme har förflutit sedan förtäringen. (Uppkräkt material får ej komma i kontakt med luftvägarna.) Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom Inga kända eller förväntade symptom.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling Behandla symptomatiskt. Övervaka andnings- och hjärtfunktion. Vid förtäring bör magsköljning endast övervägas om avsevärd mängd har intagits och mindre än 2 timmar har förflutit. Emellertid är administrering av aktivt kol och natriumsulfat alltid tillrådligt. Det föreligger inte någon specifik motgift.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

Lämpliga Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpliga högvolyms vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Följande ämnen kan frigöras vid brand:; Väteklorid (HCl), Vätecyanid (cyanvätesyra), Kolmonoxid (CO), Kväveoxider (NOx)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal I händelse av brand och/eller explosion andas inte in rök. Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information Begränsa spridningen av brandsläckningsmediet. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Försiktighetsåtgärder Undvik kontakt med utspilld produkt eller med kontaminerade ytor. Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder Får ej släppas ut i vattenmiljön, avloppet och grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder Använd mekanisk hanteringsutrustning. Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant. Beakta gällande miljöföreskrifter. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt För information om säker hantering, se avsnitt 7.
För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.
För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

**QUICKBAYT**Version 2 / S
102000007686

4/9

Revisionsdatum: 12.08.2015
Tryckdatum: 12.08.2015**AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Råd för säker hantering Inga specifika åtgärder krävs vid hantering av öppnade förpackningar. Följ de tillämpliga hanteringsanvisningar som finns i bruksanvisningen.

Åtgärder beträffande hygien Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Förvara arbetskläder på separat plats. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ta omedelbart av förorenade kläder och tvätta dem noga innan de används igen. Plagg som inte kan rengöras måste förstöras (brännas).

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare Förvara i originalbehållare. Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd. Förvara åtskilt från direkt solljus.

Råd för gemensam lagring Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning Vänligen hänvisa till etikett och/eller broschyr.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar**

Komponenter	CAS-nr.	Kontrollparametrar	Uppdatering	Grundval
Imidaklopid	138261-41-3	0,7 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*
Imidaklopid	138261-41-3	0,7 mg/m ³ (TWA)		OES BCS*

*OES BCS: Intern yrkeshygieniskt gränsvärde Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

8.2 Begränsning av exponeringen**Personlig skyddsutrustning - Slut användare**

Allmän rekommendation Före användning bör du läsa texten på produktens etikett för säker användning.

Andningsskydd Halvmask mot damm och organiska ångor (A2/P2)

Handskydd Använd CE-märkta (eller motsvarande) nitrilgummihandskar (minsta tjocklek 0,40 mm). Tvätta om förorenade. Kassera vid förorenad insida, vid perforering eller vid förorening på utsidan som inte kan tas bort. Tvätta händerna ofta och alltid före måltid, dryck, rökning eller toalettbesök.

Ögonskydd Glassögon
Hud- och kroppsskydd långarmad tröja och långbyxor.
Skyddsdräkt

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

**QUICKBAYT**Version 2 / S
102000007686

5/9

Revisionsdatum: 12.08.2015
Tryckdatum: 12.08.2015

Form	granulerad
Färg	ljusröd
Lukt	svag, karakteristisk
pH-värde	5,5 - 6,5 vid 1 % (23 °C) (avjoniserat vatten)
Smältpunkt/smältpunktsintervall	180 - 182 °C
Brandfarlighet (fast form, gas)	Produkten är inte mycket brandfarligt.
Antändningstemperatur	355 °C
Bulkdensitet	ca. 0,542 g/ml (lös)
Löslighet i vatten	vid 20 °C löslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Imidakloprid: log Pow: 0,57
Brand-tal	BN5 brinner med flamma
9.2 Annan information	Ytterligare säkerhetsrelaterade fysikalisk-kemiska data är inte kända.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet****Termiskt sönderfall** Stabil vid normala förhållanden.**10.2 Kemisk stabilitet** Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering enligt föreskrift.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Extrema temperaturer och direkt solljus.**10.5 Oförenliga material** Förvaras endast i originalförpackningen.**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** Inga sönderdelningsprodukter förväntas vid normala användningsförhållanden.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut oral toxicitet** LD50 (råtta) > 2.500 mg/kg**Akut inhalationstoxicitet** Ingen respirabel aerosol bildas vid avsedd användning.**Akut dermal toxicitet** LD50 (råtta) > 2.000 mg/kg**Hudirritation** Ingen hudirritation (kanin)**Ögonirritation** Ingen ögonirritation (kanin)**Allergiframkallande** Ej sensibiliserande. (marsvin)

**QUICKBAYT**Version 2 / S
102000007686

6/9

Revisionsdatum: 12.08.2015
Tryckdatum: 12.08.2015**egenskaper** OECD Test riktlinjer 406, Magnusson & Kligman test**Bedömning toxicitet vid upprepade dosering**

Imidakloprid orsakade inte specifik målorgantoxicitet vid experimentella djurförsök.

Bedömning mutagenicitet

Imidakloprid var inte mutagen eller genotoxisk baserat på total vägning av bevis under en uppsättning försök in vitro och in vivo.

Bedömning carcinogenicitet

Imidakloprid var inte carcinogen under livstidsmatningstudier på råttor och möss.

Bedömning reproduktionstoxicitet

Imidakloprid orsakade reproduktionstoxicitet vid en tvågenerationsstudie på råttor på endast dosnivå, även toxiskt för föräldradjuret. Den reproduktionstoxicitet som kan ses med Imidakloprid är relaterad till toxicitet för föräldrarna.

Bedömning utvecklingstoxicitet

Imidakloprid orsakade utvecklingstoxicitet endast vid dosnivåer som är toxiska för honorna. Utvecklingseffekterna sett med Imidakloprid är relaterade till toxicitet hos mödrarna.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Toxicitet****Fisktoxicitet** LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)) 211 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Angiven avser det tekniska ämnet imidacloprid.**Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur** EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)) 85 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Angiven avser det tekniska ämnet imidacloprid.**Kronisk toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur** NOEC (Chironomus riparius): 0,87 µg/l
Exponeringstid: 28 d
Angiven avser det tekniska ämnet imidacloprid.**Toxicitet för vattenväxter** EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)) > 10 mg/l
Tillväxthastighet; Exponeringstid: 72 h
Angiven avser det tekniska ämnet imidacloprid.**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Bionedbrytbarhet** Imidakloprid:
ej snabbt bionedbrytbar**Koc** Imidakloprid: Koc: 225**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Bioackumulering** Imidakloprid:
Bioackumuleras ej.**12.4 Rörligheten i jord****Rörligheten i jord** Imidakloprid: Måttligt rörlig i jordar**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT- och vPvB-bedömning** Imidakloprid: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och



QUICKBAYT

Version 2 / S
102000007686

7/9

Revisionsdatum: 12.08.2015
Tryckdatum: 12.08.2015

toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB).

12.6 Andra skadliga effekter

Tillägg till ekologisk information

Inga andra effekter finns att nämna.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester:

Rester, spill och förpackning som inte är rengjord klassas som farligt avfall och ska lämnas för destruktion. Kontakta Miljö- och Hälsoskyddskontoret i kommunen för mer information.

Rengör förpackningen så här:

Rengör förpackningar för växtskyddsmedel genast efter tömning, så att sköljvätskan kan hållas direkt i sprutan. Ev. folieförsegling skall också rengöras.

Fyll den tomma förpackningen till ca 1/5 med vatten.

Sätt på locket.

Skaka förpackningen så att sköljvattnet kommer åt hela insidan.

Ta av locket och ta hand om sköljvattnet på ett miljömässigt riktigt sätt.

Upprepa proceduren minst tre gånger med vatten.

Låt förpackningen rinna av (upp och ner) tills den är dropptorr.

Tomemballage :

Bayer CropScience är anslutet till SvepReturs insamlings- och återvinningssystem för plastförpackningar. Detta innebär att du kan lämna rengjord förpackning kostnadsfritt. För vidare information kontakta SvepRetur tel. 0370 173 85, www.svepretur.se.

Avfallsnummer

02 01 08* Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

ADR/RID/ADN

14.1 UN-nummer

3077

14.2 UN-Officiell

MILJÖFARLIGA ÄMNEN, FASTA, N.O.S.

transportbenämning

(IMIDAKLOPRID BLANDNING)

14.3 Transportfaroklass(er)

9

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöriskmärkning

JA

Transportklass

90

Tunnel Code

E

Denna klassificering gäller i princip inte vid transport med tankbåt på vattenvägar i inlandet. Kontakta tillverkaren för ytterligare information.

IMDG

14.1 UN-nummer

3077



QUICKBAYT

Version 2 / S
102000007686

8/9

Revisionsdatum: 12.08.2015
Tryckdatum: 12.08.2015

14.2 UN-Officiell transportbenämning	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE)
14.3 Transportfaroklass(er)	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Vattenförorenande ämne	JA

IATA

14.1 UN-nummer	3077
14.2 UN-Officiell transportbenämning	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (IMIDACLOPRID MIXTURE)
14.3 Transportfaroklass(er)	9
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöriskmärkning	JA

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Se avsnitten 6 till 8 i detta säkerhetsdatablad.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ingen transport i bulk i enlighet med IBC-regeln.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Ytterligare information

WHO-klassificering: III (Slightly hazardous)

Registreringsnummer 4581
Registreringsnummer BEHÖRIGHETSKLASS: 2

Användningsområde

Tvätta huden efter arbetet.

Mot flugor i djurstallar.

Medlet bör läggas ut så att husdjur inte kan komma åt det.

Använd lämpliga skyddskläder.

Använd lämpliga skyddshandskar.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Faroangivelser nämnda i Avsnitt 3

H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.



QUICKBAYT

Version 2 / S
102000007686

9/9

Revisionsdatum: 12.08.2015
Tryckdatum: 12.08.2015

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förkortningar och akronymer

ADN	Europeisk överenskommelse rörande internationell transport av farligt gods på inlandsvattenvägar
ADR	Europeisk överenskommelse rörande internationell transport av farligt gods på vägar
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service nummer
Konc.	Koncentration
EG-nr.	European community nummer (EG-nummer)
ECx	Effektiv koncentration x %
EINECS	Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen
ELINCS	Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
EN	Europeiska standarder
EU	Europeiska unionen
IATA	International Air Transport Association
IBC	International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk (IBC Code)
ICx	Inhiberingskoncentration x %
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LCx	Dödlig koncentration x %
LDx	Dödlig dos x %
LOEC/LOEL	Lägsta observerade effektskoncentration/ effektnivå
MARPOL	MARPOL 73/78: International Convention for the prevention of marine pollution from ships
N.O.S.	Not otherwise specified
NOEC/NOEL	Nolleffektkoncentration/ nolleffektnivå
OECD	Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling
RID	Förordningar rörande internationell transport av farligt gods med tåg
TWA	Tidsvägt medelvärde
UN	Förenta Nationerna (FN)
WHO	Världshälsoorganisationen

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med riktlinjerna enligt förordning (EG) nr 1907/2006 och förordning (EG) 2015/830 om ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 (och alla senare ändringar). Detta produktdatablad är ett komplement till användarhandledningen, inte en ersättning till den. Informationen i detta produktdatablad bygger på tillgänglig klunskap om produkten vid det tillfälle då produktdatabladet sammanställdes. Användaren erinras dessutom om eventuella risker vid användning av en produkt för andra ändamål än den är avsedd för. Informationen som ges är i enlighet med rådande EEG-lagstiftning. Användaren uppmanas att följa eventuella ytterligare nationella krav.

Orsak för revidering: Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 453/2010. Avsnitt 2: Farliga egenskaper. Avsnitt 3: Sammansättning/ information om beståndsdelar. Avsnitt 12. Ekologisk information.

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.