



MYRR EXTRA

Version 1 / S
1020000116061/9
Revisionsdatum: 20.11.2012
Tryckdatum: 20.11.2012

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn	MYRR EXTRA
Produktkod (UVP)	06367925

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 Kronslätts 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 i enlighet med EU-direktiven 67/54/EEG och 1999/45/EG

R52/53

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt EU-riktlinjer av farliga preparat 1999/45/EG.

Märkningspliktig.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- Imidaklopid

R-fras(er)

R52/53	Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
--------	---------------------------------------------------------------------------------------------

För att undvika risker för människor och miljö, följ bruksanvisningen.

S-fras(er)

S 2	Förvaras oåtkomligt för barn.
S13	Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
S35	Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt.

**MYRR EXTRA**Version 1 / S
102000011606

2/9

Revisionsdatum: 20.11.2012
Tryckdatum: 20.11.2012**2.3 Andra faror**

Inga särskilda risker kända.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR**3.2 Blandningar****Kemisk natur**

Granulat (GR)

Imidaklopid 0,5 g/kg

Farliga komponenter

R-fras(er) enligt EEC-Direktiv 67/548/EEG

Faroangivelser enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Namn	CAS-nr. / EG-nr.	Klassificering		Koncentration [%]
		EEC-Direktiv 67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008	
Imidaklopid	138261-41-3 428-040-8	Xn; R22 N; R50/53	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	0,05

Ytterligare information

Imidaklopid	138261-41-3	M-faktor: 10 (acute)
-------------	-------------	----------------------

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av R-fraser/ faroangivelser nämnda under 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 omedelbart med tvål och mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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.

Förtäring

Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral. 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.)

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända eller förväntade symptom.



MYRR EXTRA

Version 1 / S
102000011606

3/9
Revisionsdatum: 20.11.2012
Tryckdatum: 20.11.2012

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 släckmedel

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Olämpligt släckningsmedel

högvolyms vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand:

Kolmonoxid (CO)

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

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 kapitel 7.



MYRR EXTRA

Version 1 / S
102000011606

4/9

Revisionsdatum: 20.11.2012
Tryckdatum: 20.11.2012

För information om personlig skyddsutrustning, se Kapitel 8.
För information om avfallshantering, se kapitel 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Råd för säker hantering

Inga specifika åtgärder krävs vid hantering av oöppnade förpackningar. Följ de tillämpliga hanteringsanvisningar som finns i bruksanvisningen.

Råd för skydd mot brand och explosion

Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

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 behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats.

Förvara i originalbehållare.

Förvaras på en plats tillgänglig endast för personer med tillstånd.

Skydda mot frost.

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*

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

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning - Slut användare

Allmän rekommendation Följ alla instruktioner på etiketterna.

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



MYRR EXTRA

Version 1 / S
102000011606

5/9

Revisionsdatum: 20.11.2012
Tryckdatum: 20.11.2012

tas bort. Tvätta alltid händerna innan du äter, dricker, röker eller går på toaletten.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	granulerad
Färg	ljusröd
Lukt	svag, karakteristisk
pH-värde	6,0 - 8,0 vid 1 % (23 °C) (CIPAC D vatten (342ppm))
Brandfarlighet (fast form, gas)	antänds ej
Självantändningstemperatur	Produkten är varken självantändlig.
Löslighet i vatten	löslig
Oxiderande egenskaper	Inga brandnärande egenskaper
Eksplositivitet	Ej explosiv 92/69/EEG, A.14 / OECD 113

9.2 Annan information

Ytterligare säkerhetsrelaterade fysikalisk-kemiska data är inte kända.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Termiskt sönderfall

210 °C Exotermt sönderfall.
Angiven avser det tekniska ämnet.

Självpuppvärmningsbenägenhet
icke självpupphettande

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.



MYRR EXTRA

Version 1 / S
102000011606

6/9

Revisionsdatum: 20.11.2012
Tryckdatum: 20.11.2012

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 Test genomfört med en liknande formulering.
Akut inhalationstoxicitet	Ingen respirabel aerosol bildas vid avsedd användning.
Akut dermal toxicitet	LD50 (råtta) > 2.000 mg/kg Test genomfört med en liknande formulering.
Hudirritation	Ingen hudirritation (kanin) Test genomfört med en liknande formulering.
Ögonirritation	Ingen ögonirritation (kanin) Test genomfört med en liknande formulering.
Allergiframkallande egenskaper	Ej sensibiliserande. (marsvin) OECD Test riktlinjer 406, Magnusson & Kligman test Test genomfört med en liknande formulering.
Bedömning toxicitet vid upprepad 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 reproductionstoxicitet 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 doser toxiska för moderdjura. Utvecklingseffekterna sett med Imidakloprid är relaterade till toxicitet hos mödrarna.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

**MYRR EXTRA**Version 1 / S
1020000116067/9
Revisionsdatum: 20.11.2012
Tryckdatum: 20.11.2012

Fisktoxicitet	LC50 (Regnbågsforell (Oncorhynchus mykiss)) 211 mg/l Exponeringstid: 96 h Angiven avser det tekniska ämnet imidacloprid.
Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur	EC50 (Vattenloppa (Daphnia magna)) 85 mg/l Exponeringstid: 48 h Angiven avser det tekniska ämnet imidacloprid. LC50 (Chironomus riparius) 0,0552 mg/l Exponeringstid: 24 h Angiven avser det tekniska ämnet imidacloprid.
Toxicitet för vattenväxter	EC50 (Desmodesmus subspicatus) > 10 mg/l Tillväxthastighet; Exponeringstid: 72 h Angiven avser det tekniska ämnet imidacloprid.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Bionedbrytbarhet Ej tillämpligt för denna blandningen.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Ej tillämpligt för denna blandningen.

12.4 Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ej tillämpligt för denna blandningen.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ej relevant eftersom ingen kemikaliesäkerhetsrapport behövs.

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 SvegReturs insamlings- och återvinningssystem för



MYRR EXTRA

Version 1 / S
102000011606

8/9
Revisionsdatum: 20.11.2012
Tryckdatum: 20.11.2012

plastförpackningar. Detta innebär att du kan lämna rengjord förpackning kostnadsfritt. För vidare information kontakta SvegRetur tel. 0370 173 85, www.svepretur.se.

Avfallsnummer

200119 Bekämpningsmedel

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Enligt ADN/ADR/RID/IMDG/IATA är denna produkt inte klassificerad som farligt gods.

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

14.1 – 14.5 Ej tillämbart.

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

4712

Registreringsnummer

BEHÖRIGHETSKLASS: 3

Användningsområde

Mot myror på uteplatser.

och omkring byggnader.

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

All annan användning är otillåten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

R-frastexter nämnda i Avsnitt 3

R22

Farligt vid förtäring.

R50/53

Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Faroangivelser nämnda i Avsnitt 3

H302

Skadligt vid förtäring.

H400

Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är i enlighet med riktlinjerna enligt förordning (EG) nr



MYRR EXTRA

Version 1 / S
102000011606

9/9

Revisionsdatum: 20.11.2012
Tryckdatum: 20.11.2012

1907/2006 och förordning (EG) 453/2010 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.

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