



DECIS MEGA EW 50

Version 5 / FIN
102000012387

1/13
Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn DECIS MEGA EW 50
Produktkod (UVP) 06481361

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 A/S, Bayer CropScience
c/o Bayer Oy
Keilaranta 12
Box 73
02151 Espoo
Finland

Telefon +358 20-785 21

Telefax +358 20-785 8213

FO-nummer 1053-562-3

Verksamhetsområdeskod A011 Växtodling, trädgårdsnäring

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer Myrkytystietokeskus
(+358) 9-471 977 eller 112

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med Tukes godkännandetext.

Akut toxicitet: Kategori 3
H301 Giftigt vid förtäring.

Akut toxicitet: Kategori 4
H332 Skadligt vid inandning.

Irriterande på huden: Kategori 2
H315 Irriterar huden.

Ögonirritation: Kategori 2
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Akut toxicitet i vattenmiljön: Kategori 1
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön: Kategori 1



DECIS MEGA EW 50

Version 5 / FIN
102000012387

2/13
Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning i enlighet med Tukes godkännandetext.

Märkningspliktig.



Signalord: Fara

Faroangivelser

- H301 Giftigt vid förtäring.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H315 Irriterar huden.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser

- P261 Undvik att inandas damm/ rök/ gaser/ dimma/ ångor/ sprej.
- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder och ögonskydd/ansiktsskydd.
- P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL/läkare.
- P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/tvål.
- P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- P332 + P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
- P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
- P391 Samla upp spill.
- P405 Förvaras inlåst.
- P501 Innehållet/behållaren lämnas som avfall enligt lokala regler.

2.3 Andra faror

Hudsymptom kan uppträda, såsom brännande eller stickande känsla i ansiktet och slemhinnorna. Dessa symptom orsakar emellertid ingen skada och är av övergående natur (max. 24 h).

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemisk natur

Emulsion, olja i vatten (EW)
Deltametrin 50/l

Farliga komponenter

Faroangivelser enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Namn	CAS-nr. / EG-nr. / REACH Reg. No.	Klassificering	Konc. [%]
		FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008	
Deltametrin	52918-63-5 258-256-6	Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 3, H331	4,80



DECIS MEGA EW 50

Version 5 / FIN
1020000123873/13
Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

		Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 3, H301	
Solventnafta (Petroleum), tung aromatisk, <1% Naftalen	64742-94-5 265-198-5 01-2119451097-39-xxxx	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,50 – < 25,00
Alkoholetoxilatfosfater	73038-25-2	Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400	> 2,50 – < 25,00
Cyklohexanon	108-94-1 203-631-1 01-2119453616-35-XXXX	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 3, H226	> 1,00 – < 25,0
Tridecyl alcohol, ethoxylated, phosphated	73038-25-2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	<= 5

Ytterligare information

Deltametrin	52918-63-5	M-faktor: 1.000.000 (acute), 1.000.000 (chronic)
-------------	------------	--

Ämnen för vilka det finns gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen:

Cyklohexanon (108-94-1)

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.
Inandning	Flytta ut i friska luften. Håll patienten varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.
Hudkontakt	Tvätta omedelbart med rikliga mängder tvål och vatten under minst 15 minuter. Varmt vatten kan öka den subjektiva uppfattningen av hur allvarlig irritationen/parestesin är. Detta är inte ett tecken på systemisk förgiftning. Vid hudkontakt: Smörj med Vitamin E-kräm eller någon enkel kroppslotion. 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. Varmt vatten kan öka den subjektiva uppfattningen av hur allvarlig irritationen/parestesin är. Detta är inte ett tecken på systemisk förgiftning. Behandla med lindrande ögondroppar, vid behov med anestetiska ögondroppar. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.
Förtäring	Skölj ur munnen och ge vatten att dricka i små klunkar. Framkalla INTE kräkning. Kontakta omedelbart läkare eller Giftinformationscentral.



DECIS MEGA EW 50

Version 5 / FIN
102000012387

4/13
Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	Lokalt: Parestesier i hud och ögon, vilka kan vara allvarliga, Vanligen övergående inom 24 h, Hud-, ögon- och slemhinneirritation, Hosta, Nysning Systemisk: obehag i bröstet, takykardi, Blodtryckssänkning, Illamående, Buksmärta, Diarré, Kräkning, Suddig syn, Huvudvärk, Anorexia, Somnolens, Koma, Kramp, Skakningar, Prostration, Luftvägs hyperreaktion, Lungödem, Hjärtklappning, Muskelfascikulationer (små muskelryckningar), Apati, Yrsel
----------------	--

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

Risker	Denna produkt innehåller en pyretroid. Förgiftning med pyretroider får inte förväxlas med förgiftning med karbamat eller organofosfater.
Behandling	Systemisk behandling: Elementär hjälp: symptomatisk behandling. 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. Håll andningsvägarna fria. Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Vid konvulsioner bör en bensodiazepin (t.ex. diazepam) ges i enlighet med standardregim. Om detta inte har effekt kan fenobarbital användas. Kontraindikationer: atropin. Motgift: adrenalin-derivat. Det föreligger inte någon specifik motgift. Återhämtningen är spontan och utan resttillstånd. Vid hudkontakt: Smörj med Vitamin E-kräm eller någon enkel kroppslotion.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga	Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
Olämpliga	Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

I händelse av brand kan farliga gaser bildas.

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

Avlägsna produkten från brandområdet eller kyl med vatten för att undvika kraftig tryckökning. När så är möjligt, begränsa spridning av vatten som använts vid brandbekämpning genom indikning med sand eller jord.

**DECIS MEGA EW 50**Version 5 / FIN
102000012387

5/13

Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019**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.
Får ej släppas ut i vattenmiljön, avloppet och grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). 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.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

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

Råd för skydd mot brand och explosion Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor. Ångor kan bilda explosiv blandning med luft.

Åtgärder beträffande hygien Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Ta omedelbart av förorenade kläder och tvätta dem noga innan de används igen. Förorenade arbetskläder får inte användas utanför arbetsplatsen. Tvätta händerna noga med tvål och vatten efter hantering, samt innan du äter, dricker, tuggar tuggummi, använder tobak, går på toaletten eller sminkar dig. Tvätta genast händerna efter arbetet. Duscha eventuellt.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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

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
Deltametrin	52918-63-5	0,01 mg/m ³		OES BCS*

**DECIS MEGA EW 50**Version 5 / FIN
102000012387

6/13

Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

		(TWA)		
Cyklohexanon	108-94-1	40,8 mg/m ³ /10 ppm (TWA)	12 2009	EU ELV
Cyklohexanon	108-94-1	81,6 mg/m ³ /20 ppm (STEL)	12 2009	EU ELV
Cyklohexanon	108-94-1	40,8 mg/m ³ /10 ppm (TWA)	2014	EU SCOELS
Cyklohexanon	108-94-1	81,6 mg/m ³ /20 ppm (STEL)	2014	EU SCOELS
Cyklohexanon	108-94-1	82 mg/m ³ /20 ppm (HTP 15MIN)	2009	HTP-ARVOT
Cyklohexanon	108-94-1	41 mg/m ³ /10 ppm (HTP 8H)	2009	HTP-ARVOT

*OES BCS: Intern yrkeshygieniskt gränsvärde Bayer AG, Crop Science Division (Occupational Exposure Standard)

8.2 Begränsning av exponeringen**Förhindrandet av exponering via arbetet**

Försiktighet skall vidtas, så att medlet inte kommer på huden, i ögon och på kläder. Personlig skyddsutrustning skall användas. Använd skyddsglasögon vid framställningen av sprutvätskan. Händer och ansikte skall tvättas med tvål före paus och efter hantering av medlet. Försäkra tillräcklig ventilation. Förbjudet att äta, dricka och röka vid hantering av medlet.

Personlig skyddsutrustning - Slutanvändare

Allmän rekommendation	Följ alla instruktioner på etiketterna.
Andningsskydd	Andningsskydd med kombinationsfilter 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	Skyddsglasögon/ansiktsskydd
Hud- och kroppsskydd	Gummistövlar Huvudbonad Skyddsdräkt

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

Form	suspension
Färg	vit till ljusgul
Lukt	svag, karakteristisk
Flampunkt	> 60 °C
Antändningstemperatur	> 450 °C Angivna data avser lösningsmedlet naphtha petroleum.
Övre explosionsgräns	7,00 %(V)

**DECIS MEGA EW 50**Version 5 / FIN
102000012387

7/13

Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

	Angivna data avser lösningsmedlet naphtha petroleum.
Nedre explosionsgräns	0,8 %(V) Angivna data avser lösningsmedlet naphtha petroleum.
Relativ ångdensitet	1,00 Angivna data avser lösningsmedlet naphtha petroleum.
Densitet	1,04 g/cm ³ (20 °C)
Löslighet i vatten	blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Deltametrin: log Pow: 6,4 (25 °C)
Viskositet, dynamisk	110 - 250 mPa.s (20 °C) Hastighetsfördelning 20 /s 80 - 150 mPa.s (20 °C) Hastighetsfördelning 100 /s
Viskositet, kinematisk	46,4 mm ² /s (40 °C) 84,9 mm ² /s (20 °C)
Ytspänning	31 mN/m (25 °C)
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) 285 mg/kg
Test genomfört med en liknande formulering.**Akut inhalationstoxicitet** LC50 (Råtta) > 4,27 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Högsta möjliga koncentration att testa.
Test genomfört med en liknande formulering.**Akut dermal toxicitet** LD50 (Råtta) > 4.000 mg/kg



DECIS MEGA EW 50

Version 5 / FIN
102000012387

8/13
Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

	Test genomfört med en liknande formulering.
Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden. (Kanin) Test genomfört med en liknande formulering.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Irriterar ögonen. (Kanin)
Luftvägs- /hudsensibilisering	Hud: Ej sensibiliserande. (Marsvin) OECD Test riktlinjer 406, Magnusson & Kligman test Test genomfört med en liknande formulering.

Bedömning STOT Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Deltametrin: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Bedömning STOT Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Deltametrin orsakade effekter på neurobeteende och/eller neuropatologiska förändringar i djurstudier. De toxiska effekterna av Deltametrin beror på övergående hyperaktivitet typiskt för pyretroidal neurotoxicitet.

Bedömning mutagenicitet

Deltametrin var inte mutagen eller genotoxisk under en uppsättning försök in vitro och in vivo.

Bedömning carcinogenicitet

Deltametrin var inte carcinogen under livstidsmatningstudier på råttor och möss.

Bedömning reproduktionstoxicitet

Deltametrin orsakade inte reproduktionstoxicitet i en två-generationsstudie på råttor.

Bedömning utvecklingstoxicitet

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

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare information

Hudsymptom kan uppträda, såsom brännande eller stickande känsla i ansiktet och slemhinnorna. Dessa symptom orsakar emellertid ingen skada och är av övergående natur (max. 24 h).

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Fisktoxicitet	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)) 0,00883 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)) 0,00272 mg/l Exponeringstid: 48 h
Toxicitet för vattenväxter	EC50 (Alger) > 9,1 mg/l Exponeringstid: 96 h Angiven avser det tekniska ämnet deltamethrin.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**DECIS MEGA EW 50**Version 5 / FIN
102000012387

9/13

Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

Bionedbrytbarhet	Deltametrin: Ej snabbt bionedbrytbar
Koc	Deltametrin: Koc: 10240000
12.3 Bioackumuleringsförmåga	
Bioackumulering	Deltametrin: Biokoncentrationsfaktor (BCF) 1.400 Bioackumuleras ej.
12.4 Rörlighet i jord	
Rörlighet i jord	Deltametrin: Not rörlig i jordar
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
PBT- och vPvB-bedömning	Deltametrin: Ämnet anses varken vara långlivade, bioackumulativa och toxiska (PBT). Ämnet anses varken vara mycket ånglivade och mycket bioackumulativa (vPvB).
12.6 Andra skadliga effekter	
Tillägg till ekologisk information	Mer ekologiska uppgifter är inte tillgängliga.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkt	I enlighet med gällande bestämmelser och, om nödvändigt, efter samråd med huvudmannen och / eller med ansvarig myndighet kan produkten föras till en deponi eller förbränningsanläggning.
Förorenad förpackning	Delvis tömda behållare skall hanteras som farligt avfall.
Avfallsnummer	02 01 08* Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION**ADR/RID/ADN**

14.1 UN-nummer	3352
14.2 Officiell transportbenämning	PYRETROIDPESTICID, FLYTANDE, GIFTIG (DELTAMETIN LÖSNING)
14.3 Faroklass(er) för transport	6.1
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Miljöriskmärkning	JA
Transportklass	60
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	3352
14.2 Officiell transportbenämning	PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC (DELTAMETHRIN SOLUTION)
14.3 Faroklass(er) för transport	6.1



DECIS MEGA EW 50

Version 5 / FIN
102000012387

10/13
Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

14.4 Förpackningsgrupp III
14.5 Vattenföreorende ämne JA

IATA

14.1 UN-nummer **3352**
14.2 Officiell transportbenämning PYRETHROID PESTICIDE, LIQUID, TOXIC (DELTAMETHRIN SOLUTION)
14.3 Faroklass(er) för transport 6.1
14.4 Förpackningsgrupp III
14.5 Miljöriskmärkning NEJ

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Se avsnitten 6 till 8 i detta säkerhetsdatablad.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 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: II (Moderately hazardous)

Nationella bestämmelser Preparatet berörs av lagstiftningen för bekämpningsmedel

Registreringsnummer 2944

Användningsområde

Restriktioner för användningen:

Behandlingen får ej ske senare än 45 dagar före skörd för raps och rybs, 30 dagar för sockerbetor och kålrot, 14 dagar för potatis, 10 dagar för ärtor och 7 dagar för morötter, kål, rödkål, blomkål, savojkål, brysselkål, broccoli, röd och gul lök, schalottenlök och vårlök, purjolök, hallon, krusbär, röda, vita och svarta vinbär samt 3 dagar för jordgubbar och svamp.

Tyfon-preparat eller annat preparat som innehåller fenamidon får användas högst två på varandra följande år på samma växtskifte varefter ett uppehåll på minst två år skall hållas. Jordgubbar, hallon samt röda, vita och svarta vinbär måste behandlas före blomning.

Preparatet är tillåten att användas en gång per säsong för sockerbetor och rödbetor, upp till två gånger för raps och rybs, ärtor, kål, jordgubbar och svamp samt upp till tre gånger per säsong för morötter, potatis, lök, hallon, röda, vita och svarta vinbär och krusbär. Behandlingen kan uprepas efter 14 dagar förutom för potatis där den kan göras 7 dagar efter den första behandlingen.

Karenstiden för nyttodjur för växtskydd är 8-12 veckor.

Hälsoskyddsanvisningar: vid hantering av produkten skall användas gummistövlar, skyddskläder, kemikaliebeständiga handskar (t.ex. nitrilgummi.) och huvudbonad. Vid risk för inandning av stänk och ångor används också andningskydd med P2 / A2-filter.



DECIS MEGA EW 50

Version 5 / FIN
102000012387

11/13
Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

Växthus skall efter växtskyddsbehandling noggrant ventileras. Besprutade växtdelar skall hanteras med handskar.

Förhindrande av miljöskador:

På grund av skadligheten för vattenorganismerna får medlet inte användas och spridutrustningen inte rengöras närmare än 25 meter från vattendrag. Vid påfyllning av traktorsprutan från vattendrag får sprutans injektorfyllare inte användas. Vid besprutningen bör man försäkra sig om att preparatet inte transporteras med vinden till vattendrag. Överbliven sprutvätska får inte släppas ut i vattendrag. Förorena inte vattendrag med produkten eller dess förpackning.

Växtskyddsmedlet är skadligt för nyttiga leddjur.

Överblivet, oanvändbart växtskyddsmedel förs till en insamlingspunkt för problemavfall och tomma, ursköljda förpackningar förs till återvinningscentral.

Bivarning

För bin och humlor skadligt växtskyddsmedel. Får användas i blommande gröda och närmare än 60 m från bikupor utan biskötarens tillstånd endast efter binas flygtid mellan kl. 21 och 06.

Användningsändamål:

Korsblommiga oljeväxter, spannmål, ärter, kålväxter, kålrot, rova, morot, lök, purjolök, socker- och rödbeta, jordgubbe, potatis:

Solfjäderformat munstycke: Inte tillåtet

Munstycke som minskar på vindavdriften

50 % minskning: Inte tillåtet

75 % minskning: 20 m

90 % minskning: 10 m

hallon, vinbär, krusbär, prydnadsväxter på friland:

Solfjäderformat munstycke: Inte tillåtet

Munstycke som minskar på vindavdriften

50 % minskning: Inte tillåtet

75 % minskning: Inte tillåtet

90 % minskning: 30 m

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**DECIS MEGA EW 50**Version 5 / FIN
102000012387

12/13

Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION**Faroangivelser nämnda i Avsnitt 3**

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H301	Giftigt vid förtäring.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H331	Giftigt vid inandning.
H332	Skadligt vid inandning.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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
ATE	Uppskattad akut toxicitet
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	Lägst observerade effektkoncentration/ effektnivå
MARPOL	MARPOL: 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



DECIS MEGA EW 50

Version 5 / FIN
102000012387

13/13
Revisionsdatum: 29.04.2019
Tryckdatum: 29.04.2019

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.

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