



DECIS MEGA EW 50

Version 3 / FIN
102000025715

1/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn DECIS MEGA EW 50
Produktkod (UVP) 80253419

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

Akut toxicitet: Kategori 3
H301 Giftigt vid förtäring.

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
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



DECIS MEGA EW 50

Version 3 / FIN
102000025715

2/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

2.2 Märkningsuppgifter

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

Märkningspliktig.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

- Deltametrin
- Cyklohexanon



Signalord: Fara

Faroangivelser

- H301 Giftigt vid förtäring.
- H315 Irriterar huden.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- EUH208 Innehåller 1,2-Benzisothiazolin-3-on, Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on, blandning (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.
- EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.

Skyddsangivelser

- P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
- P308 + P311 Vid exponering eller misstanke om exponering: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
- P391 Samla upp spill.
- 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 g/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	Acute Tox. 3, H301 Aquatic Chronic 1, H410	4,80



DECIS MEGA EW 50

Version 3 / FIN
102000025715

3/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

		Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 3, H331	
Solventnafta (Petroleum), tung aromatisk, <1% Naftalen	64742-94-5 265-198-5	Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411	> 2,50 – < 25,00
Tridecyl alcohol, ethoxylated, phosphated	73038-25-2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	> 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 – < 25,00
1,2-Benzisotiazol-3(2H)- on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60-xxxx	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	> 0,005 – < 0,05
Blandning av: 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol- 3-on , blandning (3:1)	55965-84-9	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,0002 – < 0,0015

Ytterligare information

Deltametrin	52918-63-5	M-faktor: 1.000.000 (acute), 1.000.000 (chronic)
1,2-Benzisotiazol-3(2H)- on	2634-33-5	M-faktor: 1 (acute)
1,2-Benzisotiazol-3(2H)- on	2634-33-5	SCL: Skin Sens. 1; H317: SCL >= 0,05 %
Blandning av: 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H- isotiazol-3-on , blandning (3:1)	55965-84-9	M-faktor: 100 (acute), 100 (chronic)
Blandning av: 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H- isotiazol-3-on , blandning (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Corr. 1C; H314: SCL >= 0,6 %
Blandning av: 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H- isotiazol-3-on , blandning (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Irrit. 2; H315: SCL 0,06 - < 0,6 %
Blandning av: 5-klor-2- metyl-2H-isotiazol-3-on	55965-84-9	SCL: Eye Dam. 1; H318: SCL >= 0,6 %



DECIS MEGA EW 50

Version 3 / FIN
102000025715

4/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on , blandning (3:1)		
Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on , blandning (3:1)	55965-84-9	SCL: Eye Irrit. 2; H319: SCL 0,06 - < 0,6 %
Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on , blandning (3:1)	55965-84-9	SCL: Skin Sens. 1A; H317: SCL >= 0,0015 %

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.

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



DECIS MEGA EW 50

Version 3 / FIN
102000025715

5/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

Systemisk:, obehag i bröstet, takykardi, Blodtryckssänkning, Illamående, Buksmäta, 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 restillstånd.

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.
--------------------------------	---

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.
--------------------------------	--

**DECIS MEGA EW 50**Version 3 / FIN
102000025715

6/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020**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. Rengör golv och nedsmutsade föremål med mycket vatten.

Övrig information Kontrollera även om några särskilda lokala procedurer är tillämpliga.

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. Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatisk laddning. Använd endast explosionssäker utrustning.

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 (TWA)		OES BCS*
Solventnafta (Petroleum), tung aromatisk, <1% Naftalen	64742-94-5	100 mg/m ³ (HTP 8H)	05 2012	HTP-ARVOT
Cyklohexanon	108-94-1	40,8 mg/m ³ /10 ppm	12 2009	EU ELV



DECIS MEGA EW 50

Version 3 / FIN
102000025715

7/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

		(TWA)		
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 - Slut användare

Allmän rekommendation	Följ alla instruktioner på etiketterna.
Andningsskydd	Halvmask mot damm och organiska ångor (A2/P2).
Handskydd	Använd CE-märkta (eller motsvarande) nitrilgummihandskar (minsta tjocklek 0,40 mm, minimum permeabilitetshastighet 480 min.). 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	Glasögon
Hud- och kroppsskydd	Skyddsdräkt Gummistövlar

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	emulsion
Färg	vit till ljusgul
Lukt	svag, karakteristisk
Luktröskel	Ingen tillgänglig data
pH-värde	2,0 - 3,0 (100 %) (23 °C)
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt	Ingen tillgänglig data

**DECIS MEGA EW 50**Version 3 / FIN
102000025715

8/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

Flampunkt	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	Ingen tillgänglig data
Självantändnings-temperatur	> 450 °C Angivna data avser lösningsmedlet naphtha petroleum.
Lägsta antändningsenergi	Ingen tillgänglig data
Självaccelerande sönderdelningstemperatur (SADT)	Ingen tillgänglig data
Övre explosionsgräns	7,00 %(V) Angivna data avser lösningsmedlet naphtha petroleum.
Nedre explosionsgräns	0,8 %(V) Angivna data avser lösningsmedlet naphtha petroleum.
Ångtryck	Ingen tillgänglig data
Avdunstningshastighet	Ingen tillgänglig data
Relativ ångdensitet	1,00 Angivna data avser lösningsmedlet naphtha petroleum.
Relativ densitet	Ingen tillgänglig data
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	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	46,4 mm ² /s (40 °C)
Ytspänning	31 mN/m
Oxiderande egenskaper	Ingen tillgänglig data
Eksplositivitet	Ingen tillgänglig data
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.



DECIS MEGA EW 50

Version 3 / FIN
102000025715

9/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

-
- 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
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

**DECIS MEGA EW 50**Version 3 / FIN
102000025715

10/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

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 Test genomfört med en liknande formulering.
Toxicitet för vattenlevande ryggradslösa djur	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)) 0,00272 mg/l Exponeringstid: 48 h Test genomfört med en liknande formulering.
Toxicitet för vattenväxter	EC50 (Alger) > 9,1 mg/l Exponeringstid: 96 h Angiven avser det tekniska ämnet deltametrin.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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	Inga andra effekter finns att nämna.
---	--------------------------------------

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.
----------------	---

**DECIS MEGA EW 50**Version 3 / FIN
102000025715

11/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

Förorenad förpackning	Skölj behållare tre gånger. Återanvänd inte tömd behållare. 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
14.4 Förpackningsgrupp	III
14.5 Vattenförorenande 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)



DECIS MEGA EW 50

Version 3 / FIN
102000025715

12/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

Nationella bestämmelser Preparatet berörs av lagstifningen för bekämpningsmedel
Registreringsnummer 2944

Användningsområde

Följ alla instruktioner på etiketterna.

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.

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

**DECIS MEGA EW 50**Version 3 / FIN
102000025715

13/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

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.
H310	Dödligt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	Dödligt vid inandning.
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
ECx	Effektiv koncentration x %
EG-nr.	European community nummer (EG-nummer)
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
Konc.	Koncentration
LCx	Dödlig koncentration x %
LDx	Dödlig dos x %
LOEC/LOEL	Lägsta 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



DECIS MEGA EW 50

Version 3 / FIN
102000025715

14/14

Revisionsdatum: 10.12.2020
Tryckdatum: 10.12.2020

TWA	Tidsvägt medelvärde
UN	Förenta Nationerna (FN)
WHO	Världshälsorganisationen

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: Följande avsnitt har reviderats: Avsnitt 2: Farliga egenskaper. Avsnitt 3: Sammansättning/ information om beståndsdelar.

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