



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 20.02.2018
revision 30.08.2017 (S) Version 1.0
Raptol Insekt Effekt färdigblandad

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn

Raptol Insekt Effekt färdigblandad
Prod-Nr. 616911 / 31462

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

Identifierade användningar

Användningsområden [SU]

SU21 - Konsumentanvändning: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter)

SU22 - Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)

Användningskategorier [PC]

PC27 - Växtskyddsmedel

Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

Insekticid spray

Ämnets / blandningens verkan

Insekticid innehåller pyretriner - fungerar som ett nervgift.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributör

Miljöcenter AB
Kvalitetsvägen 1, SE-23261 Arlöv
Telefonnummer +46 40-668 08 50, Fax +46 40-30 38 01
E-Mail info@miljocenter.com
Internet www.miljocenter.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Akut: 112 begär Giftinformation
Telefonnummer Mindre akut: 010-456 67 00

Tillverkare

W. Neudorff GmbH KG (SE)
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal
Telefonnummer +49 5155 624-0, Fax +49 5155 6010
E-Mail msds@neudorff.de
Internet www.neudorff.de

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödrådgivning

Akut: 112 begär Giftinformation
Telefonnummer Mindre akut: 010-456 67 00



AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Klasser och kategorier av faror	Hänvisningar på faror	Klassificeringsförfarandet
---------------------------------	-----------------------	----------------------------

Aquatic Chronic 3	H412	
-------------------	------	--

Hänvisningar på faror

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare information

Test L2 för självförsörjande förbränning, enligt FN, del III Avsnitt 32 och 2.6.4.5 CLP-förordningen, är negativt.

2.2. Märkningsuppgifter

Märkning - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Hänvisningar på faror

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Säkerhetshänvisningar

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Ytterligare uppgifter

Särskilda föreskrifter för känneteckningen av plantskyddsmedel

För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen. (EUH401)

Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (SP1)

2.3. Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/ Information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ej användbar

3.2. Blandningar

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[%]	Klassificering - (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]
67-63-0	200-661-7	2-propanol	4	Flam. Liq. 2, H225 / Eye Irrit. 2, H319 / STOT SE 3, H336
8003-34-7	232-319-8	pyrethrins including cinerins	0,005	Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H312 / Acute Tox. 4, H302 / Aquatic Acute 1, H400 M=100 / Aquatic Chronic 1, H410 M=100

Ytterligare råd

Innehåller rapsolja.

Innehåller 0,02 % pyretrumextrakt (25%) - vilket motsvarar 0,005 % pyretriner.



AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

Vid obehag, kontakta läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Läkarinformation / troliga symptom

Inga kända produktspecifika symptom.

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

Behandling (Råd till läkare)

Någon specifik antidot är inte känd. Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

vatten

skum

släckpulver

koldioxid

Olämpligt släckningsmedel

Ingen information tillgänglig.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Ytterligare information

Produkten underhåller inte förbränning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personal som inte är utbildad får nödfall

Använd personlig skyddsutrustning.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet / ytvatten / grundvatten.



6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp med absorberande material (t.ex. universalabsorbent).

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Råd om säker hantering

Använd endast enligt instruktioner.

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Hygieniska åtgärder

Tvätta huden noggrant efter arbetet.

Ät, drick och rök inte. Ta inte heller droger under hanteringen.

Råd om skydd mot brand och explosion

Produkten underhåller inte förbränning.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Förvaras endast i originalförpackning.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från foder.

Förvaras avskilt från livsmedel.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Skyddas mot frost.

Förvaras ej vid temperaturer över 30°C.

Information om lagerstabilitet

Skyddas mot ljus.

Lagringsklass 12

7.3. Specifik slutanvändning

Rekommendation(er) vid avsedd användning

Använd endast i enlighet med anvisningarna för användning som en insekticid spray.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

8.2. Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Ej nödvändig

Handskydd

Vid behov använd engångshandskar (plast eller gummi).

Ögonskydd

Ej nödvändig



AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

utseende

vätska, emulsion

Färg

vitaktig

Lukt

Karakteristisk

Luktgräns

Ej fastställd

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
pH-värde	6,08	20 °C		CIPAC MT 75	
Kokpunkt/kokintervall	Ej fastställd				
Smältpunkt / Fryspunkt	Ej fastställd				
Flampunkt	52 °C			EEC A9 / DIN EN 22719	
Förångningshastighet	Ej fastställd				
Brännbarhet (fast form)	Ej fastställd				
Brännbarhet (gas)	Ej fastställd				
Tändtemperatur	Ej fastställd				
Självantändningstemperatur	Ej fastställd				
Nedre explosionsgräns	Ej fastställd				
Övre explosionsgräns	Ej fastställd				
Ångtryck	Ej fastställd				
Relativ densitet	0,992 g/cm ³	20 °C		EEC A 3	
Ångdensitet	Ej fastställd				
Löslighet i vatten					löslig
Löslig i ...	Ej fastställd				
Fördelningskoefficient n-octanol/vatten (log P O/W)	Ej fastställd				
Nedbrytningstemperatur	Ej fastställd				
Viskositet	Ej fastställd				



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)
Utskriftsdatum 20.02.2018
revision 30.08.2017 (S) Version 1.0
Raptol Insekt Effekt färdigblandad

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
Innehåll av lösningsmedel	ca. 4,0 %				

Oxiderande egenskaper

Produkten underhåller inte brand.

Explosiva egenskaper

Produkten har inga explosiva egenskaper.

9.2. Annan information

Test L2 för självförsörjande förbränning, enligt FN, del III Avsnitt 32 och 2.6.4.5 CLP-förordningen, är negativt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Ingen information tillgänglig.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5. Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Ingen nedbrytning vid korrekt lagring och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet/Irritation / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
LD50 Akut oral toxicitet	> 2000 mg/kg	råtta	beräkning	
Irritation hud	Ej irriterande			
Irritation ögon	Ej irriterande			
Sensibilisering hud	Ej sensibiliserande			



AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ingen information tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Elimineringshastighet	Analysmetod	Metod	Validering
			biologiskt nedbrytbar

Biologisk nedbrytbarhet

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen information tillgänglig.

12.6. Andra skadliga effekter

Generella föreskrifter

Pyretrum bryts ner helt inom 24 timmar.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallskod

02 01 08*

06 13 01*

Avfallsslag

Avfall som innehåller farliga jordbrukskemikalier

Oorganiska växtskyddsmedel, träskyddsmedel och andra biocider

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 2008/98/EG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Rekommendationer för förpackning

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

Rekommenderat rengöringsmedel

Vatten, eventuellt rengöringsmedel

Allmän information

Små mängder som uppstår i hushållet ska lämnas som farligt avfall.

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.1. UN-nummer	-	-	-
14.2. Officiell transportbenämning	-	-	-



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 20.02.2018

revision 30.08.2017 (S) Version 1.0

Raptol Insekt Effekt färdigblandad

	ADR/RID	IMDG	IATA-DGR
14.3. Faroklass för transport	-	-	-
14.4. Förpackningsgrupp	-	-	-
14.5. Miljöfaror	-	-	-
14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder Ingen information tillgänglig.			
14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Ingen information tillgänglig.			
Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S) Test L2 för självförsörjande förbränning, enligt FN, del III Avsnitt 32 och 2.6.4.5 CLP-förordningen, är negativt. klassificeras ej.			
Transport / ytterligare information Produkten är ej farligt gods.			

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Övriga EU-föreskrifter

Plantskyddsmedelriktlinje (91/414/EU).

VOC-direktiv

VOC-halt 4 %

Nationella föreskrifter

WGK (gäller endast D) 1 egenklassificering

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 16: Annan information

Rekommenderad användning och begränsningar

Registrerat växtskyddsmedel.

Ytterligare information

Informationen är baserad på aktuell kunskapsnivå men innehåller emellertid ingen försäkran om produkttegenskaper samt upprättar inte ett förhållande baserat på ett lagligt kontrakt.

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG)
Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum 20.02.2018

revision 30.08.2017 (S) Version 1.0

Raptol Insekt Effekt färdigblandad

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.