

# SÄKERHETS DATABLAD

I överensstämmelse med Förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH)

## RAPTOL

SIDA: 1 av 5  
DATUM: 2016-02-10  
ERSÄTTER: 2015-02-09

### 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning: RAPTOL

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Bekämpningsmedel, insekticid, koncentrat. Registreringsnummer: 4866

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

##### Tillverkare/Leverantör:

W. Neudorff GmbH KG  
An der Muhle 3,  
D-31860 Emmerthal  
Tyskland  
Tel: +49 (0) 5155/624-0

##### Distributör:

Nordisk Alkali AB  
Hanögatan 8  
211 24 Malmö  
Tel: 040 – 680 85 30  
Mail: [info@nordiskalkali.se](mailto:info@nordiskalkali.se)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationcentralen: 112 (24 h)  
Nordisk Alkali: 040-680 85 30 (dagtid)

### 2. Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.1 Klassificering enligt CLP  
Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2, H411

#### 2.2 Märkningsuppgifter (CLP)



**Signalord:** Inget signalord

##### Faroangivelser:

H411 Giftig för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

##### Skyddsangivelser:

SPe 8: Farligt för bin  
EUH401 För att undvika risker för människors hälsa och för miljön, följ bruksanvisningen.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn  
P273 Undvik utsläpp till miljön  
P391 Samla upp spill  
P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning  
SP 1: Förorena inte vatten med produkten eller dess behållare. (Rengör inte sprututrustning i närheten av vattendrag/Undvik förorening via avrinning från gårdsplaner och vägar).

#### 2.3 Andra faror

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.1 Ämnen

Ej relevant

#### 3.2 Blandningar

Beskrivning: Insekticid, emulgerbart koncentrat

# SÄKERHETS DATABLAD

I överensstämmelse med Förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH)

## RAPTOL

SIDA: 2 av 5  
DATUM: 2016-02-10  
ERSÄTTER: 2015-02-09

Ämne	Koncentration	CAS/EC nummer	Klassificering enligt CLP
Pyretriner innehållande cineriner	0,5 %	8003-34-7/232-319-8	Acute Tox. 4, H332 Acute Tox 4, H312 Acute Tox 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Rapsolja raffinerad		8002-13-9/232-299-0	

Anmärkning: De använda frasernas ordalydelse framgår av avsnitt 16

### 4. Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Allmän information:** För den skadade ut i friska luften.

**Vid inandning:** Sörj för frisk luft. Vid ev symtom, kontakta läkare.

**Vid hudkontakt:** Tvätta förorenad hud omedelbart med tvål och mycket vatten.

**Vid kontakt med ögon:** Skölj med rikligt med vatten i flera minuter.

**Förtäring:** Skölj ur munnen och ge ett par glas vatten att dricka. Kontakta läkare.

#### 4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Meddelande till läkare:** Inga kända produktspecifika symtom.

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

Behandla symtomatiskt.

### 5. Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel. Använd skum, pulver, koldioxid eller vattendimma.

Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas: Brandspruta med hög kapacitet (föroreningsrisk).

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av brandrök.

#### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning. Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från branden om detta är riskfritt.

### 6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

#### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation:

Använd personlig skyddsutrustning.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:** Preparatet, sprut-, skölj-, eller tvättvätska får ej komma ut i avlopp, åar, sjöar eller vattentäcker. Om större utsläpp sker, kontakta brandkår eller polis.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp med absorberande material (t ex universalabsorbent). Uppsamlat spill placeras i behållare och hanteras som farligt avfall enligt avsnitt 13.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen information

### 7. Hantering och lagring

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

##### Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

##### Hygieniska åtgärder

Tvätta huden noggrant efter arbetet.

##### Råd för skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor

# SÄKERHETS DATABLAD

I överensstämmelse med Förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH)

## RAPTOL

SIDA: 3 av 5  
DATUM: 2016-02-10  
ERSÄTTER: 2015-02-09

### 7.2 Förhållanden för säker lagring inklusive eventuell oförenlighet

#### Krav på lagerutrymme samt behållare

Förvaras endast i originalförpackning

#### Råd för samlagring

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder

#### Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras på väl ventilerad, torr och sval plats.

#### Information om lagerstabilitet

Förvaras ej vid temp >35°C.

Skyddas från ljus.

**Lagringsklass VCI: 10**

### 7.3 Specifik slutanvändning

Använd endast som bekämpningsmedel enligt instruktioner.

## 8. Begränsning av exponeringen/ personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ingen tillgänglig information

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Allmänna hygieniska skyddsåtgärder:

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

#### Personlig skyddsutrustning:

Andningskydd: Behövs ej

Skyddshandskar: Behövs ej

Ögonskydd: Behövs ej

Hudskydd: Behövs ej

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form:</b>	Vätska
<b>Färg:</b>	Gul
<b>Lukt:</b>	Karakteristisk
<b>Luktröskel:</b>	Ej tillgängligt
<b>pH-värde (20°C):</b>	6,6 (1%-ig i vatten)
<b>Smält/frys punkt (°C):</b>	-17,6
<b>Kokpunkt (sönderfall) (°C):</b>	Ca 300
<b>Flampunkt (°C):</b>	145
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej tillgängligt
<b>Brännbarhet (fast form, gas):</b>	Ej tillgängligt
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:</b>	Ej tillgängligt
<b>Ångtryck:</b>	Ej tillgängligt
<b>Ångdensitet (Luft=1):</b>	Ej tillgängligt
<b>Densitet (20°C):</b>	0,917 g/cm <sup>3</sup>
<b>Löslighet vatten:</b>	Emulgerbar i vatten
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:</b>	Ej tillgängligt
<b>Tändtemperatur (°C):</b>	>400
<b>Sönderfallstemperatur (°C):</b>	Ej tillgängligt
<b>Viskositet (20°C)(Dynamisk):</b>	67,1 mPa*s
<b>Explosiva egenskaper:</b>	Ej tillgängligt
<b>Oxiderande egenskaper:</b>	Ej tillgängligt

### 9.2 Annan information

Ej tillgänglig



# SÄKERHETS DATABLAD

I överensstämmelse med Förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH)

## RAPTOL

SIDA: 5 av 5  
DATUM: 2016-02-10  
ERSÄTTER: 2015-02-09

Nordisk Alkali AB är anslutna till Sveg Returs insamlings – och återvinningssystem för plastförpackningar ([www.svepretur.se](http://www.svepretur.se)).

### 14 Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer

3082

#### 14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):

Miljöfarliga ämnen, flytande n.o.s.(pyretrin-blandning)/

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (pyrethrins incl. Cinerins)

#### 14.3 Faroklass för transport

9

#### Klassificeringskod

M6

#### 14.4 Förpackningsgrupp

III

#### 14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: Ja

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

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

#### Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S)

Etikett(er) 9

Tunnelrestriktionskod E

Klassificeringskod M6

### 15. Gällande föreskrifter

Kemikalieinspektionen har bedömt och granskat produkten som bekämpningsmedel i behörighetsklass 2L med stöd av förordningen 91/414/EEC

### 16. Övrig information

Förklaring av fraser från sektion 3:

H302 Skadligt vid förtäring.

H312 Skadligt vid hudkontakt.

H332 Skadligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt EC nr 1272/2008, ändring och upphävande Direktiv 67/548/EEC och 1999/45/EC, och ändring EC nr 1907/2006.

Information om vad som omarbetats:

Sektion 1.3, sektion 2.2, sektion 3.2

Information i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp, och skall inte anses vara en garanti eller en kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller i process om inte angivet i texten.