

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

SpinoWay Myrelokkedåse

Produkt nr.

-

REACH registreringsnummer

Ikke anvendelig

Andre produktidentifikationer

-

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

-

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn og adresse

Tanaco Danmark A/S

Glentevej 11 – DK-6705 Esbjerg Ø

Tlf. +45 75 14 48 00

Fax +45 75 14 31 84

tanaco@tanaco.com

www.tanaco.com

SDS udarbejdet den

19-09-2014 af RAK

SDS Version

1.0

1.4. Nødtelefon

Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (døgnåbnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

PUNKT 2: Fareidentifikation

SIKKERHEDSDATABLAD

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF hhv. 1999/45/EF

R-sætninger: Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

GHS-klassificering

Farekategorier:

Farlig for vandmiljøet: Aquatic Chronic 3

Risikosætninger:

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Faresætninger

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger

P501

P273 Undgå udledning til miljøet.

2.3. Andre farer

-

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke anvendelig

3.2. Blandinger

| | |
|-----------------------|--|
| NAVN: | spinosad |
| IDENTIFIKATIONSNUMRE: | spinosad (blanding af spinosyn A og spinosyn D i forholdet 95:5 til 50:50); blanding af 50-95 % (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-alpha-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-beta-D-erythropranosylospinosad (blanding af spinosyn A og spinosyn D i forholdet 95:5 til 50:50); blanding af 50-95 % |

SIKKERHEDSDATABLAD

| | |
|--|--|
| | (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-alpha-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-beta-D-erythropranosylospinosad (blanding af spinosyn A og spinosyn D i forholdet 95:5 til 50:50); blanding af 50-95 % (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-alpha-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-beta-D-erythropranosylo |
| INDHOLD (%) : | 0,08 |
| DSD KLASSIFICERING: Klassificering ifølge direktiv 67/548/EØF | N - Miljøfarlig R50-53 |
| CLP KLASSIFICERING: Klassificering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 | Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410 |

Fuld ordlyd af R-, H- og EUH-sætninger: se afsnit 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt).

Indånding: Sørg for frisk luft.

Hudkontakt: Kommer stoffet på huden vaskes straks med: Vand. Tilsmudset tøj skal skiftes.

Forurenede tøj og sko fjernes. Hud, der har været i kontakt med materialet vaskes grundigt med vand og sæbe.

Øjenkontakt: Skyl straks forsigtigt og grundigt med øjenbad eller vand.

Indtagelse: Drik omgående ved indtagelse: Vand.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Denne oplysning foreligger ikke.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Denne oplysning foreligger ikke.

Oplysning til lægen

Medbring dette sikkerhedsdatablad.

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnet slukningsmiddel

Vandstråler

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Denne oplysning foreligger ikke.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: Benyt selvstændiglukket iltbeholder.

Anden information

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personlig beskyttelsesudrustning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder). Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

SIKKERHEDSDATABLAD

Sikkerhedsinformation

Læs brugsanvisningen. På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenlighed

Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser

Opbevares køligt og på et godt ventileret sted. Emballagen skal holdes tæt lukket.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Øvrige råd-Kontrolparametre

Spinosad, CAS: 168316-95-8, Limit: 0,3 mg/m³ (DOW)

8.2. Eksponeringskontrol

Hygiejniske foranstaltninger

Tilsmudset tøj skal skiftes. Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes. Der må ikke spises eller drikkes under brugen.

Beskyttelse af øjne

Beskyttelse af øjne: påkræves ikke.

Beskyttelse af hænder

Beskyttelse af hænder: påkræves ikke.

Åndedrætsbeskyttelse

Ved korrekt brug og under normale betingelser er åndedrætsværn ikke nødvendigt.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

| | |
|-------------------------|----------------|
| Tilstandsform: | Suspension |
| Farve: | Transparent |
| Lugt: | Karakteristisk |
| pH-værdien (ved 21 °C): | 5,8 |

Tilstand-ændringer

| | |
|---|---------------------|
| Smeltepunkt: | Test ikke påkrævet. |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval: | 100 °C |
| Sublimeringstemperatur: | Test ikke påkrævet. |

SIKKERHEDSDATABLAD

| | |
|---------------------------------|------------------------|
| Blødgørelsespunkt: | Test ikke påkrævet. |
| Pourpoint: | Test ikke påkrævet. |
| Flammepunkt: | Test ikke påkrævet. |
| Antændelighed | |
| Fast stof: | Test ikke påkrævet. |
| Gas: | Test ikke påkrævet. |
| Antændelsestemperatur: | Test ikke påkrævet. |
| Oxidierende egenskaber | |
| Damptryk: | Test ikke påkrævet. |
| Damptryk: | Test ikke påkrævet. |
| Relativ massefylde (ved 20 °C): | 1,27 g/cm ³ |
| Fordelingskoefficient: | Test ikke påkrævet. |
| Viskositet/dynamisk: | Test ikke påkrævet. |
| Viskositet/kinematisk: | Test ikke påkrævet. |
| Udløbstid: | Test ikke påkrævet. |
| Opløsningsmiddeldampe: | Test ikke påkrævet. |

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt ved lagring ved normal miljøtemperatur.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen kendte farlige reaktioner.

10.4. Forhold, der skal undgås

Varme

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Må ikke udsættes for en temperatur, som overstiger 50°C/122°F.

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Der foreligger ingen oplysninger.

Akut toksicitet

CAS-nr. -

Kemisk betegnelse

spinosad (blanding af spinosyn A og spinosyn D i forholdet 95:5 til 50:50); blanding af 50-95 % (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-alpha-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-beta-D-erythropranosylospinosad (blanding af spinosyn A og spinosyn D i forholdet 95:5 til 50:50); blanding af 50-95 % (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-alpha-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-beta-D-erythropranosylospinosad (blanding af spinosyn A og spinosyn D i forholdet 95:5 til 50:50); blanding af 50-95 % (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-alpha-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-beta-D-erythropranosylo

| Eksponeringsvej | Metode | Dose |
|-----------------|--------|-------------|
| oral | LD50 | >2000 mg/kg |
| dermal | LD50 | >5000 mg/kg |
| inhalativ damp | LC50 | >5,18 mg/l |

Andre informationer til godkendelser

Klassificeringen blev foretaget efter blandingsdirektivets beregningsprocedure (1999/45/EF).

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

CAS-nr. -

Kemisk betegnelse

SIKKERHEDSDATABLAD

spinosad (blanding af spinosyn A og spinosyn D i forholdet 95:5 til 50:50); blanding af 50-95 % (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-alpha-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-beta-D-erythropranosylospinosad (blanding af spinosyn A og spinosyn D i forholdet 95:5 til 50:50); blanding af 50-95 % (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-alpha-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-beta-D-erythropranosylospinosad (blanding af spinosyn A og spinosyn D i forholdet 95:5 til 50:50); blanding af 50-95 % (2R,3aS,5aR,5bS,9S,13S,14R,16aS,16bR)-2-(6-deoxy-2,3,4-tri-O-methyl-alpha-L-mannopyranosyloxy)-13-(4-dimethylamino-2,3,4,6-tetradeoxy-beta-D-erythropranosylo

| Giftig i vand | Metode | Dose | [h] [d] |
|-------------------------|--------|-----------|-----------|
| Akut fiskegiftighed | LC50 | 4 mg/l | 96 h |
| Akut algetoxicitet | ErC50 | 6,1 mg/l | |
| Akut crustaceatoxicitet | EC50 | >1,0 mg/l | 48 h |

Andre informationer

Må ikke kommes i kloakfløb eller vandløb. Klassificeringen blev foretaget efter blandingsdirektivets beregningsprocedure (1999/45/EF).

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Lokale myndigheder (affald)

Bortskaffes ifølge myndighedernes forskrifter.

Forurenet emballage

Emballager, med produktrester, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Landtransport (ADR/RID)

14.1. UN-nummer

Ikke farligt gods ifølge Transportbestemmelser.

Andre relevante oplysninger (Landtransport)

Ikke begrænset

SIKKERHEDSDATABLAD

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

-

PUNKT 16: Andre oplysninger

Fuldstændig ordlyd af eventuelle R-sætninger angivet under punkt 2 og 3:

- | | |
|-------|---|
| 50 | Meget giftig for organismer, der lever i vand. |
| 52/53 | Skadelig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. |
| 53 | Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. |

Fuldstændig ordlyd af faresætninger refereret til under punkt 2 og 3

- | | |
|------|---|
| H400 | Meget giftig for vandlevende organismer. |
| H410 | Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer |
| H412 | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger. |

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektive, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)