

SIKKERHETSDATBLAD

Anti MyrA Maurmiddel (Swirr Maurgranulat)

SDS i henhold til EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDSFORORDNING (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning av samt begrensninger for kjemikalier (REACH), Annex II-EU

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Utgitt dato 12.05.2015

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Anti MyrA Maurmiddel (Swirr Maurgranulat)

Spesifikasjon nr. P-190328

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Kjemikaliets bruksområde Biocid produkt. (Insecticid PT18). Kontaktvæske basert på acetaprimid. Klar til bruk.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatbladet

Distributør

Firmanavn Nordisk Alkali
Postadresse Anemonevænget 2
Postnr. DK-4330
Poststed Hvalsø
Land Danmark
Telefon +45 4649 1171
E-post info@nordiskalkali.dk

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinfo: 22591300

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.2. Merkingselementer

S-setninger S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S13 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

2.3 Andre farer

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold |
|---------------|----------------------|---|---------|
| Acetamidrid | CAS-nr.: 160430-64-8 | Xn; R20/22, R52/53 Acute tox. 4; H302 Acute tox. 4; H332 Aquatic Chronic 3; H412 | 0,2 % |

| | | | |
|------------------------------|---|--|-----|
| Fettalkoholsulfat-Na C12-C14 | CAS-nr.: 85586-07-8 EC-nr.: 287-09-4 | Xn, Xi; R22, R38, R41 Acute tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 | < 1 |
|------------------------------|---|--|-----|

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|------------|---|
| Hudkontakt | Vask med rikelig såpe og vann. Fjern tilsølte klær. |
| Øyekontakt | Skyll omgående med mye vann i minst 15 minutter. Hold øyelokkene åpne. Fjern eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege ved vedvarende plage. |
| Svelging | Skyll munnen med vann. Drikk rikelig med vann. Kontakt lege. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|-------------------|---|
| Annen informasjon | Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises. |
|-------------------|---|

AVSNITT 5: BRANNSLOKKNINGSTILTAK

5.1. Sløkkingsmidler

| | |
|-------------------------------|---|
| Passende brannslukningsmidler | Karbondioksid, skum, tørt pulver, vanntåke. |
|-------------------------------|---|

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

5.3. Råd til brannmannskaper

| | |
|-----------------------|--|
| Personlig verneutstyr | Normalt brannvernustyr og åndedrettsbeskyttelse med frisklufttilførsel anbefales. |
| Brannslukningsmetoder | Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle branntilløp er slukket. Ikke inhaler branngasser. |

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

| | |
|------------------|--|
| Generelle tiltak | Bruk personlig verneutstyr - se avsnitt 8. |
|------------------|--|

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

| | |
|--|--|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Defekt emballasje skal fjernes og lekkasje stoppes dersom dette kan gjøres uten risiko. Unngå inntrengning av større mengder til avløp, kloakk eller vannkilder. Ved større utslipp varsles Klima og forurensningsdirektoratet eller nærmeste politimyndighet. |
|--|--|

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|--------------------------------------|--|
| Metoder for opprydding og rengjøring | Søl må feies/samles opp for ev. gjenbruk og overføres til egnede avfallsbeholdere. Videre håndtering av utslipp - se avsnitt 13. |
|--------------------------------------|--|

6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

| | |
|------------|---|
| Håndtering | Alt arbeide må foregå på steder med god ventilasjon. Vask hendene før pauser og før toalettbesøk, og når arbeidet er slutt. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. |
|------------|---|

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

| | |
|-------------|--|
| Oppbevaring | Der er ingen spesielle krav til oppbevaring. Produktet bør imidlertid oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn. Lagres tørt. Tåler frost. |
|-------------|--|

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1. Kontrollparametere

8.2. Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved almen omgang med kjemikalier. Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett inntak eller feilaktig bruk. Unngå berøring med øyne og hud. Vask hendene ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Hvis det er risiko for dannelse av støv, må det benyttes åndedrettsvern med P2-filter.

Håndvern

Håndvern Bruk vernehansker av nitrilgummi.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Bruk vernebriller ved risiko for sprut i øynene.

Hudvern

Annet hudvern enn håndvern Bruk evt. gummiforkle og gummistøvler.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Tilstandsform | Granulat |
| Farge | Hvit |
| Lukt | Luktfri |
| pH (bruksløsning) | Verdi: 7-9 |
| Kommentarer, pH (bruksløsning) | (1% H ₂ O) |
| Relativ tetthet | Verdi: 0,9-1,1 g/cm ³ |

9.2. Andre opplysninger

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Produktet er stabilt når det brukes i henhold til leverandørens anvisninger.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Produktet er kjemisk stabilt i lukkede beholdere og under ellers normale forhold.

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ikke kjent.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen spesielle.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ingen spesielle.

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen spesielle.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Toksikologiske data fra komponenter

| | |
|-----------|------------------|
| Komponent | Acetamidrid |
| LD50 oral | Verdi: 417 mg/kg |

| | |
|----------------|---|
| | Forsøksdyreart: rat |
| LD50 dermal | Verdi: > 2000 mg/kg bw Forsøksdyreart: rat |
| LC50 innånding | Verdi: > 1,15 mg/l/4h Forsøksdyreart: rat |

Potensielle akutte effekter

| | |
|------------|---|
| Innånding | Innånding av støv virker irriterende på de øvre luftveiene. |
| Øyekontakt | Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie. |
| Svelging | Kan forårsake ubehag ved svelging. |

Forsinket / Repeterende

| | |
|-------------------|---------------|
| Kroniske effekter | Ingen kjente. |
|-------------------|---------------|

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Toksikologiske data fra komponenter

| | |
|-------------------------|---|
| Komponent | Acetamiprid |
| Akutt akvatisk, fisk | Verdi: > 100 mg/l Testmetode: lc50 Varighet: 96 h |
| Akutt akvatisk, alge | Verdi: > 98,3 mg/l Testmetode: EC50 Varighet: 72h |
| Akutt akvatisk, Daphnia | Verdi: 49,8 mg/l Testmetode: EC50 Varighet: 48h |

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

12.3. Bioakkumuleringsevne

12.4. Mobilitet i jord

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

12.6. Andre skadevirkninger

| | |
|-------------------------------|---|
| Miljøopplysninger, konklusjon | Alle forholdsregler bør taes for å unngå ukontrollerte utslipp til miljøet. |
|-------------------------------|---|

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

| | |
|--|---|
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Emballasje: Grundig rengjort emballasje kan leveres til resirkulering. |
| Avfallskode EAL | EAL: 200119 pesticider EAL: 06 13 01 uorganiske plantevernmidler, treimpregneringsmidler og andre biocider |

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. FN-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Ikke relevant.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

| | |
|--------------------------------------|--|
| Annen merkeinformasjon | Bruksrettledningen må følges, slik at man unngår risiko for menneske og miljø. Det er forbudt å bruke preparatet i strid med godkjent bruksområde eller behandlingsfrist, eller å overskride den tillatte maksimale dosering/konsentrasjon. |
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Opplysninger fra produsent. FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier. Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH). FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære (2007). Arbeidstilsynets brosjyre om åndedrettsvern (best.nr.539). Hanskeguiden (Arbeidsmiljøforlaget). Transport av farlig gods: ADR, RID, IATA, IMDG. |
| Kvitteringsnr. fra Produktregisteret | 190328 |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|--|--|
| Leverandørens anmerkninger | Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsbladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon. Opplysningene i dette sikkerhetsbladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter. |
| Liste over relevante R-setninger (i avsnitt 2 og 3). | R20/22 Farlig ved innånding og svelging. R38 Irriterer huden R41 Fare for alvorlig øyeskade. R52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. R22 Farlig ved svelging. |
| Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3). | H318 Gir alvorlig øyeskade. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann. H315 Irriterer huden. H302 Farlig ved svelging. H332 Farlig ved innånding. |
| Versjon | 2 |
| Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad | Nordisk Alkali |