

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn: Maxforce Quantum
Side 1 af 4

Versjon 1

Opprettet :250909

Utgitt dato: 13-06-2011 erstatter:

Maxforce Quantum

NO

1. Identifikasjon av stoffet / produktet og av selskapet / foretaket

Produktnavn: Maxforce Quantum
Registreringsnummer: 18-529
Produktgruppe: Insektmiddel.

Revidert: 13. juni 2011

Distributør:

Kirk A/S
Hensmoveien 30
3516 Hønefoss
Kirk@kirk.no
www.kirk.no
Tlf: +45 33120020
fax: +45 33120021

Producent:

Bayer AS - Environmental Sciencex
POSTBOKS 14
0212 Oslo
Telefon: 24 11 18 00

Kjemikaliets bruksområde:

Insekticid. Må kun anvendes til bekjempelse av maur innendørs og utendørs..

2. Fareidentifikasjon

Farebeskrivelse: R52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

3. Sammensetning /opplysning om innholdsstoffer

| Komponentnavn | Identifikasjon | Klassifisering | Innhold |
|-------------------|--|--------------------|---------|
| Imidakloprid | CAS-nr.: 105827-78-9 | Xn, N; R22, R50/53 | 0,03 % |
| Kolonneforklaring | CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i: %, %vkt/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol% | | |
| FH/FB/FM | T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig. | | |

4. Førstehjelpstiltak

| | |
|--------------------------------|--|
| Generelt | Flytt den skadde fra forurensningskilden. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Innånding | Hvil i frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Hudkontakt | Vask huden grundig med såpe og vann. Ta av tilsølte klær. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg. |
| Øyekontakt | Skyll straks med vann i flere minutter. Kontakt lege hvis iritasjon vedvarer. |
| Svelging | Skyll nese, munn og svelg med vann. Drikk et par glass vann eller melk. FREMKALL IKKE BREKNING. Kontakt lege! |
| Informasjon til helsepersonell | Symptomatisk behandling. |

5. Tiltak ved brannslukning

Passende brannslukningsmiddel: Vannspray, karbondioksid, skum og pulver.

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn: Maxforce Quantum
Side 2 af 4

Versjon 1

Opprettet :250909

Utgitt dato: 13-06-2011 erstatter:

Maxforce Quantum

NO

| | |
|-------------|---|
| LD50 dermal | Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: LD50 |
|-------------|---|

Øvrige helsefareopplysninger

| | |
|------------|---|
| Hudkontakt | Langvarig kontakt kan forårsake tørr hud. |
|------------|---|

12. Miljøopplysninger

Toksikologisk informasjon

| | |
|-------------------------|---|
| Akutt akvatisk, fisk | Verdi: 211 mg/l Testmetode: LC50 aktivt stoff Fiske art: Regnbueørret Varighet: 96 timer |
| Akutt akvatisk, alge | Verdi: > 10 mg/l Testmetode: LC50 aktivt stoff Alge art: Desmodesmus subspricatus Varighet: 24 timer |
| Akutt akvatisk, Daphnia | Verdi: 0,0552 mg/l Testmetode: LC50 aktivt stoff Daphnia art: Chironomus riparius Varighet: 72 timer |

Øvrige miljøopplysninger

| | |
|---|--|
| Økotoksisitet | R52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. |
| Mobilitet | Produktet er oppløselig i vann. |
| Bioakkumulasjonspotensial | Produktet er ikke bioakkumulerbart. |
| Andre skadevirkninger / annen informasjon | Imidacloprid er giftig for bier, produktet må ikke anvendes nær eller i bistander. |

13. Fjerning av kjemikalieavfall

| | |
|---|---|
| Avfallskode EAL | EAL: 200119 pesticider |
| NORSAS | 7111 |
| Produktet er klassifisert som farlig avfall | Ja |
| Emballasjen er klassifisert som farlig avfall | Nei |
| Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet | Grundig rengjort tomemballasje kan leveres med husholdningsavfall eller deponeres på offentlig fyllplass. Ikke rengjort tomemballasje eller plantevevresten må innleveres til mottak for spesialavfall. |

14. Transportinformasjon

| | |
|-----------------------|-------------|
| Farlig gods ADR | Status: Nei |
| Farlig gods RID | Status: Nei |
| Farlig gods IMDG | Status: Nei |
| Farlig gods ICAO/IATA | Status: Nei |

15. Opplysninger om lover og forskrifter

| | |
|--------------------------------|--|
| R-setninger | R52/53 Skadelig for vannlevende organismer: kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet. |
| S-setninger | S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S13 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. |
| Referanser (Lover/Forskrifter) | Administrative normer om forurensninger i arbeidsatmosfære. Forskrift om |

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn: Maxforce Quantum
Side 3 af 4

Versjon 1

Opprettet :250909

Utgitt dato: 13-06-2011 erstatter:

Maxforce Quantum

NO

| | |
|-----------------------------|---|
| Uegnet brannslukningsmiddel | Ingen. |
| Brann- og eksplosjonsfarer | Ikke brannfarlig. Ved brann dannes giftige gasser. Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann. |
| Personlig verneutstyr | Brannmannskaper må benytte frisklufttilført åndedrettsvern. |

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

| | |
|--|---|
| Sikkerhetstiltak for å beskytte personell | Bruk verneklær som beskrevet i punkt 8 i dette sikkerhetsdatabladet. Unngå kontakt med huden og øynene. |
| Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø | Avrenning eller utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn er forbudt. |
| Metoder til opprydding og rengjøring | Absorber søl/spill i sand eller jord og innleveres til spesialmottak. |

7. Håndtering og lagring

| | |
|-------------|--|
| Håndtering | Unngå kontakt med huden og øynene. God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates. |
| Oppbevaring | Oppbevares i originalemballasje. Lagres ikke sammen med næringsmidler. Oppbevares utilgjengelig for barn. Oppbevares tørt og kjølig ved temperaturer under 40 C. |

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

| | |
|--|---|
| Begrensning av eksponering på arbeidsplassen | Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling. |
| Åndedrettsvern | Ikke nødvendig. |
| Håndvern | Bruk hansker av nitril. |
| Øyevern | Bruk vernebriller. |

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

| | |
|-------------------|---|
| Tilstandsform | Viskøs gele-lignende. |
| Lukt | Ingen karakteristisk lukt. |
| Farge | Fargeløs. |
| Løselighet i vann | Fullstendig oppløselig i vann ved 20 C |
| Relativ tetthet | Verdi: 1,43 g/cm ³ Kommentarer: Ved 20 C |
| pH (handelsvare) | Verdi: 4-8 Kommentarer: 10 % oppløsningen ved 20 C |
| Selvantennelighet | Verdi: 380 °C |
| Viskositet | Verdi: 6900 mPas Kommentarer: 20 C hastighetsgradient 80/s |

10. Stabilitet og reaktivitet

| | |
|-----------------------------|--|
| Forhold som skal unngås | Må ikke utsettes for høye temperaturer eller direkte sollys. |
| Farlige spaltningsprodukter | Ved brann dannes giftige gasser. |
| Stabilitet | Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene. |

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

| | |
|-----------|---|
| LD50 oral | Verdi: > 2500 mg/kg Forsøksdyreart: rotte Kommentarer: LD50 |
|-----------|---|

SIKKERHETS DATABLAD

Produktnavn: Maxforce Quantum
Side 4 af 4

Versjon 1

Opprettet :250909

Utgitt dato: 13-06-2011 erstatter:

Maxforce Quantum

NO

gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 1.6.2004 nr. 930.
Forskrifter om helsefare-, brannfare-, eksplosjonsfare-, miljøfaremerking med
vejledning, 2005. Norsk Stoffliste (SFT, Arbeidstilsynet, DSB,
Petroleumstilsynet) av 2005. HMS-databladet er utarbeidet/revidert etter 29
ATP. Transport om farlig gods: ADR/RID,IMDG,IATA.

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i
seksjon 2 og 3).

R22 Farlig ved svelging.
R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede
langtidsvirkninger i vannmiljøet.

Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad

Bayer AS - Environmental Science