

SIKKERHETSDATABLAD

Baythion Quick strø- og vannemiddel

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

Utgitt dato	15.06.2011
Kjemikaliets navn	Baythion Quick strø- og vannemiddel
Nobb-nr.	42500481, 42500458
Produktgruppe	Biocid.

Importør

Firmanavn	Bayer AS - Environmental Science
Besøksadresse	Drammensveien 147B
Postadresse	Postboks 14
Postnr.	0212
Poststed	OSLO
Land	Norge
Telefon	24 11 18 00
Telefaks	24 11 19 96
E-post	peter.hjuler@bayer.com
Kontaktperson	Peter Hjuler

2. Fareidentifikasjon

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC	N; R50/53
Farebeskrivelse	Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

3. Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Etofenprox	CAS-nr.: 80844-07-1 EC-nr.: 407-980-2	N; R50/53	1 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = 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/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. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig. Vis HMS-databladet til legen.
Innånding	Flytt straks den eksponerte til frisk luft. Kontakt lege. Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.
Hudkontakt	Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.
Øyekontakt	Skyll øynene med åpne øyenlukk i flere minutter under rennende vann.
Svelging	Skyll munnen grundig og gi rikelige mengder melk eller vann forutsatt at den

	skadde ikke er bevisstløs. FREMKALL IKKE BREKNING! Kontakt lege umiddelbart.
Informasjon til helsepersonell	Vis etikett til lege. Symtomatisk behandling.

5. Tiltak ved brannslukking

Passende brannslukningsmidler	Vann, slukningspulver eller CO ₂ . Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
Uegnet brannslukningsmidler	Vann i full stråle.
Personlig verneutstyr	Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
Annen informasjon	Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i kloakker eller avløp.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå avløp til kloakk/overflatevann/grundvann. Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.
Metoder for opprydding og rengjøring	Ta opp mekanisk. Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse. Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

7. Håndtering og lagring

Håndtering	Sørg for god ventilasjon. Unngå kontakt med produkt. God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates.
Oppbevaring	Oppbevares i originalemballasje. Lagres i ventilert sone. Oppbevares frostfritt. Oppbevares utilgjengelig for barn. Lagres ikke sammen med næringsmidler. Unngå direkte sollys.

8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

Eksponeringskontroll

Biologisk grenseverdi	Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseversier som må overvåkes.
Åndedrettsvern	Ikke nødvendig.
Håndvern	Handsker av nitrilgummi.
Øyevern	Ikke nødvendig.
Begrensning av miljøeksponering	Spis og drikk ikke under arbeidet. Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Fast.
Lukt	Karakteristisk.
Farge	Gulaktig
Løselighet i vann	Uløslig.
Kommentarer, Relativ tetthet	ikke bestemt
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsintervall	Ikke bestemt
Kommentarer, Kokepunkt / kokepunktintervall	Ikke bestemt
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke relevant.

Eksplorative egenskaper	Egenskaper: Ikke eksplosjonsfarlig.
Kommentarer, Selvantennelighet	Produktet er ikke selvantennelig.

10. Stabilitet og reaktivitet

Farlige spaltningprodukt	Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.
Stabilitet	Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.

11. Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

LD50 oral	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte
LD50 dermal	Verdi: > 2000 mg/kg Forsøksdyreart: rotte
LC50 innånding	Verdi: > 5,9 mg/l Forsøksdyreart: rotte

Øvrige helsefareopplysninger

Hudkontakt	Ingen irriterende virkning.
Øyekontakt	Ingen irriterende virkning.
Kroniske effekter	Ingen.
Annen informasjon	Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave.

12. Miljøopplysninger

Toksikologisk informasjon

Akutt akvatisk, fisk	Verdi: 0,0027 mg/l Testmetode: LC50 Fiske art: Rainbow trout Varighet: 96 timer
Akutt akvatisk, alge	Verdi: 0,150 mg/l Testmetode: EC50 Varighet: 72 timer
Akutt akvatisk, Daphnia	Verdi: 0,0012 mg/l Testmetode: ErC50 Daphnia art: Magna Varighet: 48 timer
Akvatisk kommentarer	Informasjonen er for den aktive ingrediens.

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksitet	Meget giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Persistens og nedbrytbarhet	Produktet er biologisk ikke lett nedbrytbart.
Miljøopplysninger, konklusjon	Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker, heller ikke i små mengder. Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av meget små mengder i marken. Vannfareklasse 3(D).

13. Fjerning av kjemikalieavfall

Avfallskode EAL	EAL: 020108 landbrukskjemisk avfall som inneholder farlige stoffer
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Ja

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndigheternes forskrifter. Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
--	---

14. Transportinformasjon

Proper Shipping Name	Miljøskadelig stoff, i fast form, N.O.S. (Etofenprox)
Varenavn (nasjonalt)	MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
Farlig gods ADR	UN-nr.: 3077 Klasse: 9 Fare nr.: 90 Emballasjegruppe: III Varenavn: MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
Farlig gods RID	UN-nr.: 3077 Klasse: 9 Emballasjegruppe: III Varenavn: MILJØFARLIG STOFF, I FAST FORM, N.O.S.
Farlig gods IMDG	UN-nr.: 3077 Klasse: 9 Emballasjegruppe: III Marin forurensning: Ja EmS: F-A, S-F Varenavn: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.
Farlig gods ICAO/IATA	UN-nr.: 3077 Klasse: 9 Emballasjegruppe: III Varenavn: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Faresymbol



Miljøskadelig

R-setninger	R50/53 Meget giftig 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. S35 Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. S57 Oppbevares/håndteres slik at forurensning i miljøet unngås. (Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljøforurensning).
Annen merkeinformasjon	P.nr. 300020.

16. Andre opplysninger

Liste over relevante R-setninger (i seksjon 2 og 3).	R50/53 Meget giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
Kvalitetssikring av informasjonen	Opplysningene er basert på HMS-databladet fra Spiess-Urania og det kjennskap der er i dag.
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	Bayer AS - Environmental Science