

# HMS PRODUKTDATABLAD Microtech Biocide 1 liter

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

Utgitt dato: 15 nov 2010 / Rev 25/11-2011/jan 2014

Kjemikaliets navn: Microtech Biocide

Pnr 150506

Kjemikaliets bruksområde: Behandling av mur mot sopp og råte.

### Importør/omsetter:

Miljøkompaniet

Fløterveien 433

1593 Svinndal Tlf 90965074

Nødtelefon: Giftinformasjonssentralen 22591300

### Produsent:

The Wykamol Group

Units 1-3, Knowsley Road Ind. Estate

Knowsley Road, Haslingden, Lancs, BB4 4RX, U.K

## 2. Fareidentifikasjon



N Miljøskadelig Xn Helseskadelig

Konsentratet er irriterende for hud og øyne og må ikke innåndes eller drikkes.

Utblandet er produktet ikke fareklasset.

## 3. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Farlige bestanddeler:	%	CAS Nr	Tilleggsopplysninger
Sodium Hydroxide	1-10	1310-73-2	C;R35
Marion AS3	1-10	85536-14-7	C;R34,Xn;R22
3-Iodo-2-Propynyl Butyl Carbamate	1-10	55406-53-6	Xn;R20/22,Xi;r41,N;R50
Propylbenzene	0-0,5	103-65-1	R10,Xn;R65,Xi;R37 N;R51/53
1,2,4-Trimethylbenzene	1-10	95-63-6	R10 Xn;R20 Xi;R36/37/38 N;R51/53

## 4. Førstehjelpstiltak:

**Øyne:** Skyll øyeblikkelig med rent vann i minst 15 minutter. Hvis irritasjon av noen art fortsetter oppsøk lege med det samme.

**Hud:** Fjern tilsølt tøy. Vask berørt hud med såpe og rikelig vann. Hvis irritasjonen forsterkes oppsøk lege.

**Svelging:** kontakt lege/legevakt. Ikke provoser fram brekninger. Vis produktbeholder til legen.

**Innånding:** Oppsøk frisk luft, vær i ro og kontakt lege hvis symptomene ikke forsvinner.

**Dersom tåkespray av stoffet er innåndet kontakt lege/legevakt med det samme**

## 5. Tiltak ved brannslukking.

Passende brannslukkemiddel: Alle midler.

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp.

Sikkerhetstiltak for ryddemaskiner: Bruk PVC hansker og vernebriller .

Bruk vernemaske som filtrerer damp.

Miljømessige tiltak: Unngå utslipp i sluk, kloakk og vannkilder. Unngå væskesøl i sand eller jord. La stoffet trekke inn i sand eller jord som graves opp i hensiktsmessige beholdere for behandling som spesialavfall.

## 7. Håndtering og oppbevaring.

Lagring: Hold produktet adskilt fra mat, drikke og dyrefor. Produktet lagres i originalemballasje, utilgjengelig for barn.

Håndtering: Bruk PVC hansker og vernebriller. Bruk overall med hette som dekker hele kroppen..

Bruk maske ved spraying,

### **8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr (ved normal bruk)**

Bruk mekanisk utlufting, hvis naturlig lufting ikke er nok.

Personlig verneutstyr: Bruk vernemaske i dårlig ventilerte rom. Bruk alltid vernemaske/gassmaske ved spraying

Bruk PVC hansker

Bruk briller som beskytter øynene fullstendig

Bruk av engangsoverall anbefales

### **9. Fysiske og kjemiske egenskaper.**

Utseende En klar væske

Lukt Svak

Løselighet Løselig i vann

pH: 4,0-4,5

Tetthet: 1,005-1,02

### **10. Stabilitet og reaktivitet**

Stabilitet Stabil under normale forhold. Unngå innblanding i syrer.

Unngå temperaturer over 40 grader.

### **11. Opplysninger om helsefare**

Øyne: Kan forårsake alvorlige øyeskader..

Hud: Kan forårsake irritasjon.

Svelging: Giftig ved svelging

Innånding: Kan gi farlige giftige virkninger hvis innåndet i tillegg til pustebesvær.

Ikke overskrid anbefalte eksponeringsverdier.

### **12. Miljøopplysninger**

Aktivt stoff 3-Iodo-3-Propynyl Butyl Cabamate CAS nr 55406-53-6 er meget giftig for liv i vann.

Giftopplysninger om stoffblandingen er ikke tilgjengelig, men for aktivt stoff gjelder følgende:

Giftvirkning fisk: LC50 (regnbueørret) 0,000494mg/liter , eksponeringstid 96 timer

Kilde databasen [www.chemicalbook.com](http://www.chemicalbook.com)

### **13. Fjerning av kjemikalieavfall**

Rester og tomemballasje behandles som spesialavfall.

### **14. Opplysninger om transport**

Forpakning 1 liters kanner

Transportklassifisering: Ingen spesielle tiltak ved landtransport i Norge.

### **15. Opplysninger om lover og forskrifter**

Produktet merkes irriterende med faremerke sort andreskors på orange bakgrunn og faremerket skadelig for marint liv.

Produktdatabladet er utarbeidet i hht gjeldende lovverk i Norge.

Bl.a

Forskrift om klassifisering,merking m v av farlige kjemikalier.

Forskrift om registrering,vurdering,godkjenning og bebremsing av farlige kjemikalier

Biocidforskriften, Normer gitt av arbeidstilsynet og forskrifter om avfallshåndtering.

#### **16. Andre opplysninger av betydning for helse og miljø og sikkerhet.**

R-setninger: R51/53 Giftig for vannlevende organismer, kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

R20/22 Farlig ved innånding og svelging.

R41 Fare for alvorlig øyeskade. R50 Meget giftig for vannlevende organismer.

S-setninger

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.S26 Får man stoffet i øynene, skylt straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.S28 Får man stoffet på huden, vask omgående med såpe og mye vann. S37/39 Bruk hensiktsmessige verneklær, hansker og øye/ansiktvern. S38 Bruk åndedrettsvern ved ikke tilfredstillende ventilasjon. S45 Ved uhell og/eller om du føler deg uvel når du jobber med stoffet, søk lege og vis fram tomflaske/labell. S61 Unngå utslipp til miljøet. Se sikkerhetsdatablad for mer informasjon.

Oversettelse fra produktdatablad fra produsenten. Utarbeidet av Geir Mæland, Miljøkompaniet.

Revidert jan 2014.