

# HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

## Butinox Mursitt

### 1. Identifikasjon av kjemikallet og ansvarlig firma

**Produktnavn og/eller -kode** : Butinox Mursitt  
**Leverandør/produzent** : Scanox AS  
 P.O.Box 904 Brakerøya  
 3002 Drammen  
 Norway

Tel: +47 32 24 43 00  
 Fax: +47 32 84 13 85  
 SDSscanox@scanox.no

**Nødtelefonnummer** : Giftinformasjonsentralen: 22 59 13 00

**Anvendelsesområde** : Belegg: Vannbasert.

**Produktregistreringsnummer** : 110833

### 2. Viktigste faremomenter

Produktet er klassifisert i henhold til Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier.  
 Kan gi allergi ved hudkontakt.



Irriterende

### 3. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Stoffer er helse- eller miljøfarlige i henhold til Forskrift om klassifisering og merking m.v. av farlige kjemikalier, Vedlegg VI Stofflisten.

Kjemisk navn*	Merknader	CAS nummer	EC nummer	% etter vekt	Klassifisering
4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on	-	64359-81-5	264-843-8	0 - 1	Xn; R21/22 C; R34 Xi; R37 R43 N; R50
Se avsnitt 16 for de fullstendige R-setningene det vises til ovenfor					

Administrativ/Administrative norm/normer er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8.

### 4. Førstehjelpstiltak

#### Førstehjelpstiltak

- Generelt** : I alle tilstilfeller og ved vedvarende symptomer skal lege kontaktes. Ikke gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Bevisstløse personer plasseres i stabilt sideleie mens lege kontaktes.
- Innånding** : Flytt til frisk luft. Hold personen varm og i ro. Hvis den tilskadekomne ikke puster, puster uregelmessig eller det oppstår åndedrettsstans, må det gis kunstig åndedrett eller utdannet personell kan gi oksygen.
- Hudkontakt** : Fjern forurensede klær og sko. Vask huden grundig med såpe og vann eller bruk et anerkjent hudrensingsprodukt. Løsemidler eller fortynnere skal ikke brukes.
- Øyekontakt** : Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene omgående med rennende vann i minst 15 minutter, mens øyelokkene holdes åpne.

**Svelging** : Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. Hold personen varm og i ro. Ikke fremkall brekninger.

## 5. Tiltak ved brannslukning

**Slukkemidler** : Anbefales: alkoholbestandig skum, CO<sub>2</sub>, pulver, vannspray.

**Brannslukningsmedier må ikke brukes** : Ikke bruk vannstråle.

**Anbefalinger** : Ved brann oppstår det tykk, svart røyk. Eksponering for spaltningsprodukter kan være helseskadelig. Egnede åndedrettsvern kan være påkrevd. Lukkede beholdere som eksponeres for flammer, kjøles ned med vann. Avrenning fra brannslukking må ikke komme ut i avløp eller vannveier.

## 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

**Personlige vernetiltak** : Unngå å innånde damp eller tåke. Se vernetiltakene som er oppført i avsnitt 7 og 8. Begrens og samle spill med ikke brennbare absorberende materialer, f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur, og plasser i beholder for deponering i henhold til lokale bestemmelser (se avsnitt 13).

**Utslipp/søl** : Rengjøres fortrinnsvis med vaskemiddel. Unngå bruk av løsemidler.

**Obs! Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr og avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.**

## 7. Håndtering og oppbevaring

**Håndtering** : Emballasjen skal holdes tett lukket. Unngå kontakt med huden og øynene. Unngå innånding av damp og sprøytetåke. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres, oppbevares og bearbeides. Bruk egnet personlig verneutstyr (se avsnitt 8.). Tøm aldri ved bruk av trykk. Dette er ikke en trykkbeholder. Skal bare oppbevares i beholdere av samme materiale som den originale. Følg regelverk for helse og sikkerhet på arbeidsplassen.

Ved utilstrekkelig ventilasjon og ved arbeid i sprøyteboks skal friskluftmaske benyttes, slik at man har kontroll over partikkel- og løsemiddeldampene.

**Oppbevaring** : Oppbevares i henhold til lokale bestemmelser. Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Holdes adskilt fra: oksiderende virkestoffer, kraftige alkali, kraftige syrer. Ingen røyking. Unngå uautorisert tilgang. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

## 8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

**Tekniske tiltak** : Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Der det er praktisk mulig skal dette oppnås ved bruk av lokal avtrekksventilasjon og generelt godt avzug.

**Administrative normer** : Ikke kjent.

**Navn på bestanddeler**

### Personlig verneutstyr

**Luftveiene** : Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må bruke egnet, godkjent åndedrettsvern. Ved sprøyting : partikkelfilter (FFP2 / N95). Bruk trykkluft- eller friskluftmaske i trange rom.

**Hender** : Ikke kjent.

For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør.

Brukeren må kontrollere at det endelige valget av hansketypen for håndtering av produktet, er den mest passende og tar hensyn til de bestemte bruksforhold som eksisterer, som krevd i påbudet om egenvurdering av risiko.

**Øyne** : Bruk øyevernutstyr som beskytter mot sprut fra væsker.

## 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Fysisk tilstand</b>	: Væske.
<b>Lukt</b>	: Karakteristisk.
<b>Farge</b>	: Diverse farger.
<b>Tetthet</b>	: 1.3 g/cm <sup>3</sup>
<b>Løselighet</b>	: Lett løselig i følgende materialer: kaldt vann og varmt vann.

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se avsnitt 7).

Farlige nedbrytningsprodukter: karbonmonoksid, karbondioksid, røyk, oksider av nitrogen.

Oppbevares adskilt fra følgende materialer for å unngå kraftige eksotermiske reaksjoner: oksiderende virkestoffer, kraftige alkali, kraftige syrer.

## 11. Opplysninger om helsefare

Det finnes ingen data for selve preparatet. Preparatet er vurdert ved den konvensjonelle metoden i Forskrift om klassifisering og merking m.v. av farlige kjemikalier. Se avsnitt 2 og 15 for detaljer.

Vedvarende eller gjentatt kontakt med hud eller slimhinner kan gi irritasjonssymptomer som rødhet, sår dannelse, betennelse i huden osv.

Kan føre til allergiske hudreaksjoner ved gjentatt eksponering. Sprut av væsken i øynene kan skape irritasjon og midlertidig skade. Innånding av dråper eller aerosoler som føres gjennom luften, kan resultere i irritasjoner i luftveiene. Svelging kan medføre kvalme, diaré og oppkast.

Inneholder: 4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on. Kan gi en allergisk reaksjon.

## 12. Miljøopplysninger

Det finnes ingen data for selve preparatet. Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

Stoffblandingen inneholder stoff(er) som er skadelige for miljøet, men den er ikke klassifisert miljøskadelig i henhold til beregningsmetoden i Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier. (2002). Se punkt 2 for ytterligere informasjon.

### Økotoksisitet i vannmiljø

<b>Navn på produkt/bestanddel</b>	<b>Test</b>	<b>Resultat</b>	<b>Arter</b>	<b>Eksponering</b>
4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on	Forgiftning	Akutt EC50 260 ppm Ferskvann	Dafnie - Water flea - Daphnia magna - <24 timer	48 timer
	Dødlighet	Akutt LC50 250 til 430 ppm Ferskvann	Fisk - Rainbow trout,donaldson trout - Oncorhynchus mykiss	96 timer

## 13. Fjerning av kjemikalieavfall

Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag. Produktet og/eller emballasjen må avhendes som farlig avfall.

**Den europeiske avfallslisten (EAL)** : 08 01 11\* maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer. Hvis dette produktet blir blandet med annet avfall, kan det hende at denne klassifiseringen ikke lenger gjelder. Du kan få mer informasjon hos dine lokale avfallsmyndigheter.

## 14. Opplysninger om transport

**Transport innenfor brukerens anlegg:** produktet skal alltid transporteres i lukkede beholdere som står oppreist. Det må sikres at personer som transporterer produktet har fått opplæring i hva som skal gjøres ved uhell eller utslipp.

Dette preparatet er ikke klassifisert som farlig i henhold til internasjonale transportbestemmelser (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

## 15. Opplysninger om lover og forskrifter

**Opplysninger om lover og forskrifter** : Produktet er klassifisert og merket for leveranse i samsvar med Forskrift om klassifisering og merking m.v. av farlige kjemikalier som følger:

**Faresymbol(er)** :



Irriterende

**Risikosetninger** : R43- Kan gi allergi ved hudkontakt.

**Sikkerhetssetninger** : S2- Oppbevares utilgjengelig for barn.  
S23- Unngå innånding av sprøytetåke.  
S24- Unngå hudkontakt.  
S37- Bruk egnede vernehansker.  
S46- Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.  
S51- Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

**Inneholder:** : 4,5-diklor-2-n-oktyl-4-isotiazolin-3-on

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

**CEPE-klassifisering** : 7

**Fullstendig tekst for R-setninger som det refereres til i del 2 og 3 - Norge** : R21/22- Farlig ved hudkontakt og svelging.  
R34- Etsende.  
R37- Irriterer luftveiene.  
R43- Kan gi allergi ved hudkontakt.  
R50- Meget giftig for vannlevende organismer.

Informasjonen i dette HMS databladet er påkrevet i henhold til Forskrift om utarbeidelse og distribusjon av helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad for farlige kjemikalier.

**Utgitt dato** : 19.02.2009.

**Versjon** : 3

✔ Angir informasjon som er endret fra tidligere versjon.

### Merknad til leseren

*Informasjonen i dette HMS-databladet er basert på vår kunnskap per i dag samt gjeldende nasjonalt regelverk. Produktet skal ikke brukes for andre formål enn dem som er angitt i avsnitt 1 uten at det innhentes skriftlige instruksjoner for håndtering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser. Informasjonen i dette HMS-databladet er ment som en beskrivelse av sikkerhetskravene for produktet: Informasjonen skal ikke betraktes som en garanti for produktets egenskaper.*