

## SIKKERHETSDATBLAD OK 45 TØYMYKNER

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommissjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 13.05.1996  
Revisjonsdato 23.01.2014

#### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn OK 45 TØYMYKNER  
Synonymer Natonr. 7930-25-141-0099  
Artikkelnr. 45....

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

Kjemikaliets bruksområde Tøyskyllemiddel

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent

Firmanavn OK KJEMI Drammen AS  
Besøksadresse Svelvikveien 81  
Postadresse Postboks 706  
Postnr. 3003  
Poststed DRAMMEN  
Land NORGE  
Telefon 32801070  
Telefaks 32800010  
E-post [ok@okkjemi.no](mailto:ok@okkjemi.no)  
Hjemmeside <http://www.okkjemi.no>  
Org. nr. 971 177 470 mva

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00  
Ambulans: 113  
Politi: 112  
Brann: 110

### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaper Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.

#### 2.2. Merkingselementer

Sammensetning på merkeetiketten Dialkyl ammonium metylsulfat: 1 - 5 %

#### 2.3 Andre farer

Farebeskrivelse Produktet er klassifisert i henhold til gjeldende lovgivning.

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5		60 - 100 %
Dialkyl ammonium metylsulfat	CAS-nr.: 91995-81-2 EC-nr.: 295-344-3	Skin Irrit. 2; H315	1 - 5 %
Propan-2-ol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336	0 - 1 %
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.		

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt Vanlig førstehjelp, ro, varme og frisk luft. Kontakt lege hvis ubehag vedvarer.  
Innånding Usannsynlig eksponeringsmåte da produktet ikke inneholder flyktige stoffer.  
Hudkontakt Skyll med vann.  
Øyekontakt Skyll med vann. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.  
Svelging Drikk et par glass vann eller melk.

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

Informasjon til helsepersonell Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Annen informasjon Ikke relevant.

### AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

#### 5.1. Slokkingsmidler

Passende brannslukningsmidler Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.

**5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Brann- og eksplosjonsfarer Stoffet er ikke brannfarlig.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Personlig verneutstyr Bruk påkrevd personlig verneutstyr

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

**6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø Destrueres med store mengder vann og spyles til avløp.

**6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Metoder for opprydding og rengjøring Spyl området med vann.

**6.4. Henvisning til andre avsnitt**

Tilleggsinformasjon Ikke relevant.

**AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING****7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Håndtering Unngå kontakt med øynene.

**7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Oppbevaring Oppbevares frostfritt.

**7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Spesielle bruksområder Identifiserte bruksområder for dette produktet er beskrevet i punkt 1.2.

**Spesifikke sluttbrukere****AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE****8.1. Kontrollparametere****Tiltaks- og grenseverdier**

Komponentnavn	Identifikasjon	Verdi	Norm år
2-Propanol	CAS-nr.: 67-63-0 EC-nr.: 200-661-7 Indeksnr.: 603-117-00-0	8 t.: 100 ppm 8 t.: 245 mg/m <sup>3</sup>	

**8.2. Eksponeringskontroll****Åndedrettsvern**

Åndedrettsvern Åndedrettsvern ikke påkrevd.

**Håndvern**

Håndvern Bruk av hansker kreves ikke under normale forhold.

**Øye- / ansiktsvern**

Øyevern Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.

**Hudvern**

Annet hudvern enn håndvern Ingen spesielle forholdsregler.

**AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Væske
Farge	Blå
Lukt	Svak lukt parfyme
pH (handelsvare)	Verdi: ~ 3
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 90 °C
Relativ tetthet	Verdi: = 990 kg/m <sup>3</sup>
Løselighetsbeskrivelse	Oppløselig i vann.
Selvantennelighet	Verdi: > 100 °C

**9.2. Andre opplysninger****Andre fysiske og kjemiske egenskaper**

Kommentarer Ikke relevant.

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet Det er ingen kjent reaktivitetsrisiko forbundet med dette produktet.

**10.2. Kjemisk stabilitet**

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

**10.3. Mulighet for farlige reaksjoner**

Risiko for farlige reaksjoner Ingen.

**10.4. Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås Ingen.

**10.5. Uforenlige materialer**

Materialer som skal unngås Ingen.

**10.6. Farlige nedbrytingsprodukter**

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger****Toksikologiske data fra komponenter****Potensielle akutte effekter**

Innånding	Ingen spesielle helsefarer angitt.
Hudkontakt	Ved normal bruk forventes ingen hudirritasjon.
Øyekontakt	Litt irriterende.
Svelging	Kan forårsake irritasjon i munn og hals.

**AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1. Giftighet**

Akvatisk, kommentarer Ikke angitt.

**Toksikologiske data fra komponenter****12.2. Persistens og nedbrytbarhet**

Persistens og nedbrytbarhet Produktet er lett biologisk nedbrytbart.

**12.3. Bioakkumuleringsevne**

Bioakkumulasjonspotensial Bioakkumulerer ikke.

**12.4. Mobilitet i jord**

Mobilitet Produktet er oppløselig i vann.

**12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering**

PBT vurderingsresultat Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

**12.6. Andre skadevirkninger**

Andre skadevirkninger / annen informasjon Produktet er hurtigseparerende, tilpasset bruk i oljeutskiller.

**AVSNITT 13: DISPONERING****13.1. Avfallsbehandlingsmetoder**

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.  
Avfallskode EAL EAL: 070600, Nasjonal avfallgruppe: 7133

**AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER****14.1. FN-nummer**

Kommentar Ikke relevant.

**14.2. FN-forsendelsesnavn**

Kommentar Ikke relevant.

**14.3. Transportfareklasse(r)**

Kommentar Ikke relevant.

**14.4. Emballasjegruppe**

Kommentar Ikke relevant.

**14.5. Miljøfarer**

Kommentar Ikke relevant.

**14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Spesielle forholdsregler Ikke relevant.

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

Andre relevante opplysninger Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

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

Annen merkeinformasjon Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.  
EU-direktiv Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.  
Lover og forskrifter Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære 2009, med endringer. Forskrift 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften). Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier, 16.07.2002 nr. 1139, med endringer. Forskrift 2008 nr. 516. Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer.

**15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

Ytterligere regulatoriske informasjon Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatabladet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav.

**AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**

Leverandørens anmerkninger Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på opplysninger som var i vår besittelse på det tidspunkt sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet, og er gitt under forutsetning av at

	produktet anvendes under de forhold som er angitt, og i samsvar med den anvendelsesmåte som er spesifisert på emballasjen eller i relevant teknisk litteratur. Ethver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H225 Meget brannfarlig væske og damp. H315 Irriterer huden. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Utfyllende opplysninger	Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008:
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	25.02.2016: Nytt format.
Kvalitetssikring av informasjonen	45
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablå	OK KJEMI Drammen AS