

# SÄKERHETS DATABLAD TAK TVÄTT

## 1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivelses dato	02.12.2008
Produktnamn	Tak Tvätt
Produktgrupp	Tak Tvätt
<b>Tillverkare/Leverantör</b>	
Bolagets/företagets namn	Kjemi AS
Adress	Orstadveien 132 B
Postnr	N-4353
Postort	Klepp St.
Land	Norway
Tel. nummer	+47 51 78 82 50
Fax. nummer	+47 51 78 82 51
E-post adress	ew@rafoss.no
Hemmasida	www.kjemias.no
Utarbetat av	Säkerhetsdatabladet är utarbetat/reviderat av SØRSCO AS. Koppholen 6, Postboks 8040, 4068 Stavanger, Norge Tlf.51 63 90 00. webside: www.sorco.no
Tel. Nummer nödfall	Giftinformationscentralen: +47 22591300

## 2. Farliga egenskaper

Farobeskrivning	Produkten är inte klassificerad i överensstämmelse med gällande lagstiftning. HMS datablad tillgängligt för professionella användare.
Andra faror	Aerosoler kan irritera luftvägarna. Upprepad hudkontakt kan orsaka torr hud samt framkalla eksem. Kan irritera ögonen.

## 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Komponentnamn	Identifikasjon	Märkning/Klassifisering	Innehåll
C12-C16 alkylbenzyl- dimethyl- ammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1 EC-nr.: 270-325-2	C, N; R21/22, R34, R50	0,75 - 0,90 %
1,2-Etandiol (damm)	CAS-nr.: 107-21-1 EC-nr.: 203-473-3 Indeksnr.: 603-027-00-1	Xn; R22	0,02 - 0,08 %
Vatten	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		90 - 100 %
Kolonnförklaring	CAS-nr.=Chemical Abstracts Service; EU(Einecs- eller Elincsnr)= European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnamn = Namn enligt substanslista( substanser som ej står i substanslista måste översättas om möjligt). Innehåll uppgivet i ;%, % vkt/vkt, % vol/vol, mg/m3, ppb, ppm, vikt%, vol%		
Symbolförklaringar	T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C= Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarlig, F = Mycket brandfarlig, N= Miljöskadlig		
Komponent kommentarer	Vattenbaserad		

#### 4.Åtgärder vid första hjälpen

Generellt	Flytta den drabbade bort från det förorenade området. Sörj för ro och frisk luft.
Inandning	Frisk luft och vila. Om besvären kvarstår kontakta läkare.
Hudkontakt	Skölj huden noggrant med tvål och vatten. Om besvären kvarstår kontakta läkare.
Ögonkontakt	Skölj genast med mycket vatten i flera minuter.Håll ögonlocken brett isär. Om besvären kvarstår kontakta läkare.
Förtäring	Skölj näsa, munn och svalg med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Kontakta läkare om större mängder är förtärt.

#### 5.Brandbekämpningsåtgärder.

Passande brandbekämpnings medel	Vatten. Ta hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandbekämpningsmedel. Behållaren flyttas från brandstället om möjligt, eller kyls ned med vatten.
Brand och explosionsfaror	Ej brandfarlig
Personlig skyddsutrustning	Brandsläckaren/brandmän ska använda andningsapparat (frisk luft tillförd.)

#### 6.Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Säkerhetsåtgärder för att beskydda personer	Använd lämplig personlig skyddsutrustning som beskrivet i punkt 8 i detta säkerhetsblad. Ögon och hudkontakt undgås. Undgå inandning av aerosoler. Sörj för god ventilation.
Säkerhetsåtgärder för att beskydda miljö	Undgå utsläpp till miljön.
Rengöringsmetoder	Sug upp spill med torr sand eller jord. Deponeras på vanligt avfallsmottag. Spola förorenat området med stora mängder vatten.

#### 7.Hantering och lagring

Hantering	Ögon och hudkontakt undgås. Undgå inandning av aerosoler.
Lagring	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras frostfritt

#### 8.Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Komponentnamn	Identifikation	Enhet	Norm år
C12-C16 alkylbenzyl-dimethyl-ammoniumklorid	CAS-nr.: 68424-85-1 EC-nr.: 270-325-2		
1,2-Etandiol (støv)	CAS-nr.: 107-21-1 EC-nr.: 203-473-3 Indeksnr.: 603-027-00-1	8 t.: 10 mg/m3, H1)	2003
Vann	CAS-nr.: 7732-18-5 EC-nr.: 231-791-2		
Begränsning av exponering på arbetsplatsen	Arbetsplatsen skal ha möjligheter for rask og riklig øgonspolning.		
Andningsskydd	Ej nödvändigt		
Handskydd	Vid långvarig eller upprepad hudkontakt ska skyddshandskar användas. Bäst lämpade är Nitrilhandskar. Neoprene Genomträngningstid > 8 timer.		
Ögonskydd	Vid fara för sprut använd godkända skyddsglasögon		
Annan information	Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna efter användning.		

#### 9.Fysikaliska och kemiska egenskaper.

Beskrivning	Vätska
Lukt	Svag lukt
Färg	Färglös
Beskrivning av löslighet	Löslig
Relativ täthet	<b>Värde:</b> ~ 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Smältpunkt/smältpunkt-intervall	<b>Verdi:</b> 0 °C
Kokpunkt/kokpunkt-intervall	<b>Verdi:</b> ~ 100 °C
pH (handelsvara)	<b>Verdi:</b> ~ 6,9
<b>10.Stabilitet och reaktivitet.</b>	
Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme
Material som skall undvikas	Organiskt material( innaktivering)
Stabilitet	Stabil när det hanteras och förvaras som föreskrivet
<b>11.Toxikologisk information.</b>	
Inandning	Inandning av ånga kan ge:Irritation i de övre luftvägarna och orsaka irritation av hals och hosta.
Hudkontakt	Allvarligt irriterande vid långvarig eller upprepad exponering
Ögonkontakt	Sprut kan orsaka övergående irritation
Förtäring	Intag kan emellertid framkalla illamående, kräkningar och magsmärtor.
<b>12.Ekologisk information.</b>	
Ökotoxicitet	Produkten förväntas inte medföra risk eller skadeverkan på miljön
Mobilitet	Produkten är vattenlöslig
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är bionedbrytbar
Bioackumulationspotential	Produkten är inte bioackumulerbar
<b>13.Avfallshantering.</b>	
Avfallskod EAL	EAL: 020199 avfall som inte är specificerat andra platser, Norsas: 7111
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
Ägnade metoder för deponering av produkten	Sugs/absorberas opp i vermukulitt eller torr sand för senare deponering vanligt avfallsdepå.
<b>14.Transportinformation.</b>	
Farligt gods ADR/RID	Nej
Farligt gods IMDG	Nej
Farligt gods ICAO/IATA	Nej
Varningssymbol	Nej
<b>15.Gällande föreskrifter.</b>	
Sammansättning på	C12-C16 alkylbenzyl-dimethyl-ammoniumklorid: 0,75 - 0,90 %, 1,2-Etandiol (damm): 0,02

etiketten	- 0,08 %, Vann: 90 - 100 %
R-fraser	Ingen
S-fraser	S2 Förvaras oåtkomligt för barn. Säkerhetsdatabladet skal vara tillgängligt för professionella användare på anmodan.
Referanser( gällande lagar och forskrifter)	Säkerhetsdatabladet är utarbetat/reviderat efter 29 ATP. Föreskrift om återvinning och behandling av avfall (avfallsföreskriften. 1.6 2004 nr. 930. Administrativa normer om förorening i arbetsatmosfär. Forskrifter om hälsofara, brandfara-, explosionsfara-, miljöfaromärkning med vägledning,2005. Norsk stoffliste(substanslista) (STF, Arbeidstilsynet,DSB, Petroleumstilsynet) av 2005 Föreskrift om aerosolbehållare. Transport om farlig gods: ADR/RID,IMDG,IATA. Föreskrift om aerosolbehållare
<b>16.Annan information.</b>	
Lista over relevante R-fraser ( I sektion 2)	R21/22 Farligt vid hudkontakt och förtäring R22 Farligt vid förtäring R34 Frätande R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Företagets anmärkningar	Kvalitetssäkrat av SØRCO AS efter 29ATP. SØRCO har ej ansvar för fel eller brister i opplysningar från producent/leverantör. Producenten/leverantören av den kemiska produkten, oppgivet i sektion 1 i säkerhetsdatabladet har det juridiska ansvaret for innehålllet i sikkerhetsdatabladet. Utarbetad / reviderad av SØRCO AS, Koppholen 6, Postboks 8040, 4068 Stavanger Norway tlf: 51639000 webside: www.sorco.no
Ansvar för säkerhetsdatabladet	Sørco AS