

# SÄKERHETSATABLAD

## Tak Tvätt

Omarbetad: 2013.02.27

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

#### 1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Tak Tvätt

Kemiskt namn

Blanding, se avsnitt 3

Reach nr Se avsnitt 16.

Ersätter säkerhetsdatablad från 2008-12-02

Version nummer 2

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning Tak Tvätt.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent, importör Kjemi as  
Orstadvegen 108  
4353 Klepp St.  
Norway  
Telefon: 51788250  
Fax: 51788251

Aterförsäljare Kjemi as  
Orstadvegen 108  
4353 Klepp St  
Norway

1.4 Telefonnummer för nödsituationer **Giftinformationscentralen: +47 22591300**

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning 1272/2008 (CLP) Produkten är ej märkningsförpliktad enligt EG nr 1272/2008 (CLP).

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram

Signalord

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Riskfraser Inte klassificeras som märkningspliktig enligt EU-direktiven 67/548/EEG eller 1999/45/EG.

#### 2.3 Andra faror

Aerosoler kan irritera luftvägarna. Upprepad hudkontakt kan orsaka torr hud samt framkalla eksem.  
Kan irritera ögonen.

### 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

# SÄKERHETS DATABLAD

## Tak Tvätt

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2013.02.27

### 3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering efter förordning		Vikt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
Vatten	EC NR: 231-791-2 CAS NR: 7732-18-5	IK,IK		90-100
1, 2- etandiol	EC NR: 203-473-3 CAS NR: 107-21-1 INDEX NR: 603-027-00-1	Xn R22	Acute Tox. 4 * H302	0,02-0,08
Alcyl (C12-C16)-benzyltrimethylammoniumchlorid e	EC NR: 270-325-2 CAS NR: 68424-85-1	Xn,C,N R22-34-50	Acute Tox. 4. Skin Corr. 1B. Aquatic Acute 1. H302 H314 H400	0,75-0,90

### Kodförklaring

E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, Xn(R42)Xi(R43)=Allergiframkallande, T(R45, R49),Xn(R40)=Cancerframkallande, T(R46),Xn(R68)=Mutagen, T(R60,R61), Xn(R62,R63)=Reproduktionstoxisk, N=Miljöfarlig.  
Förklaring till relevanta faro- och riskfraser finns under rubrik 16.

### Ingredienskommentar

R-och H-fraser som nämns i avsnitt 3 finns listade i avsnitt 16 med den fullständiga texten.

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Inandning

Frisk luft och vila. Om besvären kvarstår kontakta läkare.

#### Hud

Skölj huden noggrant med tvål och vatten. Om besvären kvarstår kontakta läkare.

#### Ögon

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.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11 för ytterligare information om symptom och effekter.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Under normala omständigheter finns det ingen risk eller hälsoproblem vid användning av denna produkt. Om du är osäker, eller när symptomen kvarstår, kontakta läkare.

#### Annat information

Flytta den drabbade bort från det förorenade området. Sörj för ro och frisk luft.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Vatten. Ta hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandbekämpningsmedel.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ej brandfarlig.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckaren/brandmän ska använda andningsapparat (frisk luft tillförd.)

#### Annat information

Behållaren flyttas från brandstället om möjligt, eller kyles ned med vatten.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig personlig skyddsutrustning som beskrivet i punkt 8 i detta säkerhetsblad. Ögon och hudkontakt undgås. Undgå inandning av aerosoler. Sörj för god ventilation.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undgå utsläpp till miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp spill med torr sand eller jord. Deponeras på vanligt avfallsmottag. Spola förorenat området med stora mängder vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för ytterligare avfallshantering.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ögon och hudkontakt undgås. Undgå inandning av aerosoler.

# SÄKERHETS DATABLAD

## Tak Tvätt

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2013.02.27

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras frostfritt.

**7.3 Specifik slutanvändning** Tak Tvätt. Ytterligare information om användning finns tillgänglig från importören / tillverkaren.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Typ	Anm.	År
			mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
1, 2- etandiol	203-473-3	107-21-1	10	25				H 1)	2008

### Gränsvärden anmärkning

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Förebyggande åtgärder** Arbetsplatsen skal ha möjligheter för rask och riklig ögonspolning.

**Andningsskydd** Ej nödvändigt.

**Ögonskydd** Vid fara för sprut använd godkända skyddsglasögon. Ögonskydd skall uppfylla EN 166.

**Skyddshandskar** Använd handskar som skyddar mot kemikalier under standard EN 374: Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer. Exempel på lämpliga handskar är: Nitrilhandskar, Neoprene Genomträngningstid > 8 timer. OBS: Valet av handskar bör ges till arbetet kategorin användningstid, alla relevanta arbetsplatsen faktorer som: Andra kemikalier som hanteras, fysikaliska krav (skydd mot snitt-/stikksår, fingerfärdighet, värmeskydd), potentiella hudreaktioner gentemot materialet, liksom instruktioner / specifikationer som tillhandahålls av handskleverantören.

**Annan information** Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tvätta händerna efter användning.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Form/tillstånd</b>	Vätska
<b>Färg</b>	Färglös
<b>Lukt</b>	Svag lukt
<b>pH koncentration</b>	~ 6,9
<b>Smältpunkt</b>	0 °C
<b>Kokpunkt</b>	~ 100 °C
<b>Densitet</b>	Värde: ~ 1,0 g/cm <sup>3</sup>
<b>Löslighet vatten</b>	Löslig

**9.2 Annan information** Detta säkerhetsdatablad innehåller endast information om säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Produkten är stabil under normala lagringsförhållanden.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	Stabil under normala förhållanden.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	Vid normal användning finns det ingen risk för farliga reaktioner.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	Undvik värme.
<b>10.5 Oförenliga material</b>	Organiskt material( inaktivering).
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Ingen när produkten följer föreskrifterna.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

<b>Inandning</b>	Inandning av ånga kan ge: Irritation i de övre luftvägarna och orsaka irritation av hals och hosta.
<b>Hud</b>	Allvarligt irriterande vid långvarig eller upprepade exponering.
<b>Ögon</b>	Sprut kan orsaka övergående irritation.

# SÄKERHETS DATABLAD

## Tak Tvätt

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2013.02.27

Förtäring	Intag kan emellertid framkalla illamående, kräkningar och magsmärtor.
Annan information	Industriell erfarenhet tyder ej på risk för allvarliga skador vid normal hantering.

### 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Produkten förväntas inte medföra risk eller skadeverkan på miljön.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är bionedbrytbar.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerbar.
12.4 Rörligheten i jord	Produkten är vattenlöslig.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Inte tillämpligt, baserat på tillgängliga data.
12.6 Andra skadliga effekter	Ingen tillgänglig information.

### 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupp	EAL: 020199 avfall som inte är specificerat andra platser, Norsas: 7111
Emballage	Förorenade förpackningar ska behandlas som restkemikalier. Rena förpackningar kan lämnas för återanvändning/återvinning i enlighet med lokala regler.
Annan information	Sugs/absorberas opp i vermikulitt eller torr sand för senare deponering vanligt avfallsdepå.

### 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer	
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	Se avsnitt 12.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Ögon och hudkontakt undgås. Undgå inandning av aerosoler.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	I.A
Annan information	Ej klassificerad som farligt gods.

### 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	Enligt ATP i Annex II, Europeiska unionens farliga ämnen (67/548/EEG). Enligt förordningarna: EG-nr 1272/2008 (CLP).
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ingen specifik information utöver vad som anges i detta säkerhetsdatablad.

### 16. ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3	H302 Skadligt vid förtäring. H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. R-22 Farligt vid förtäring. R-34 Frätande. R-50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Enligt ATP i Annex II, Europeiska unionens farliga ämnen (67/548/EEG). Enligt förordningarna: EG-nr 1272/2008 (CLP).
Utskriftsdatum	2013-02-27
Annan information	Datablad görs av vår nuvarande nivå av förståelse, norska regler och tillverkarens uppgifter. Förhållanden som uppstår på grund av saknad information till oss, är utanför vår kontroll och måste besvaras av tillverkaren. Eftersom användarens arbetsförhållanden ligger utanför vår kontroll, kommer det att vara användarens ansvar att vidta nödvändiga försiktighetsåtgärder vidtas. Det är den enskilda mottagarens skyldighet att se till att den information som lämnas i detta säkerhetsdatablad läses och förstås av alla som använder, hanterar, disponerar eller på annat sätt kommer i kontakt med

# SÄKERHETSATABLAD

## Tak Tvätt

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2013.02.27

produkten. Denna produkt bör endast användas för det ändamål den är avsedd och i enlighet med de angivna instruktioner. Informationen hänför sig endast till det material som anges häri, och gäller inte i samband med användning av något annat material eller i någon form av behandling. Denna information ska inte anses vara en garanti eller kvalitetsspecifikation.

Reach nummer: registreringsnummer är inte tillgänglig för denna produkt eller användning av den undantagna enligt § 2 i förordning (EU) nr 1907/2006, kräver årliga tonnage inte registrering eller registreringen är bestämd till en senare registreringsdatum .

Pre-reg:

Det bekräftas att alla ämnen som omfattas av registreringsplikten i denna produkt är registrerad i enlighet med ECHA.

Förändringarna görs i följande sedan senaste ändringen:

Produktdatablad Tema och punkter har förändrats i termer av Reach / CLP. Det är därför förändringar i alla punkter sedan förra revisionen.

--- SÄKERHETSATABLAD enligt kommissionens förordning 67/548/EEC, 1999/45/EC och (EU) No 453/2010 of 20 May 2010 ---