

SÄKERHETSDATABLAD**Tak Tvätt**

SDS i överensstämmelse med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget

Utgivningsdatum	06.10.2015
-----------------	------------

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Tak Tvätt
-------------	-----------

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Företagsnamn	KJEMI AS
Besöksadress	Forusbeen 226
Postadress	Forusbeen 210
Postnr.	4313
Postort	Sandnes
Land	Norway
Telefon	+47 51 78 82 50
Fax	+47 51 78 82 51
E-post	post@kjemias.no
Webbadress	www.kjemias.no
Org.nr.	887 931 402

1.4. Telefonnummer för nödsituationer**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering anteckningar	Produkten är ej märkningsförpliktigad enligt EC 1272/2008 (CLP)
-----------------------------	---

2.2. Märkningsuppgifter

Sammansättning på etiketten	Vatten 90 - 100 %, Alkylbenzyldimethylammoniumchloride 0,75 - 0,90 %, 1, 2-Etandiol 0,02 - 0,08 %
-----------------------------	---

2.3. Andra faror

Andra faror

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Vatten	CAS-nr.: 7732-18-5 EG-nr.: 231-791-2		90 - 100 %
Alkylbenzyltrimethylammoniumchloride	CAS-nr.: 68424-85-1	Aquatic Acute 1; H400 Skin Corr 1B; H314 Acute tox. 4; H302	0,75 - 0,90 %
1,2-Etandiol	CAS-nr.: 107-21-1 EG-nr.: 203-473-3 Indexnr.: 603-027-00-1	Acute tox. 4; H302 STOT RE2; H373	0,02 - 0,08 %

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

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

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Se avsnitt 11 för ytterligare information om symptom och effekter
-------------------------------	---

4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Flytt den drabbade bort från det förorenade området. Sörj för ro och frisk luft Under normala omständigheter finns det ingen risk eller hälsoproblem vid användning av denna produkt. Om du är osäker, eller när symptomen kvarstår, kontakta läkare
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

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

Brand- och explosionsrisker	Ej brandfarlig
-----------------------------	----------------

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Brandsläckaren/brandmän ska använda andningsapparat (frisk luft tilörd)
Andra upplysningar	Behållaren flyttas från brandstället om möjligt eller kyles ned med vatten

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Använd lämplig personlig skyddsutrustning som beskrivet i punkt 8
-------------------	---

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Använd lämplig personlig skyddsutrustning som beskrivet i punkt 8
---------------------------	---

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd lämplig personlig skyddsutrustning som beskrivet i punkt 8
-----------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp till miljön.
---------------------	-----------------------------

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

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

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 13 för ytterligare avfallshantering
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	ögon och hudkontakt undgås. Undgå inandning av aerosoler
-----------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras oåtkomlig för barn. Förvaras frostfritt
---------	--

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Tak Tvätt.
------------------------------	------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Vatten	CAS-nr.: 7732-18-5 EG-nr.: 231-791-2		
Alkylbenzyltrimethylammoniumchloride	CAS-nr.: 68424-85-1		
1,2-Etandiol	CAS-nr.: 107-21-1 EG-nr.: 203-473-3	Nivågränsvärde (NGV) : 10 mg/m ³ H	År: 2010

Indexnr.: 603-027-00-1

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Arbetsplatsen skal ha möjligheter för rask och riklig ögonspolning

Andningsskydd

Andningsskydd

Ej nödvändigt

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Vid fara för sprut använda godkända skyddglasögon. EN 166

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Använd handskar som skyddar mot kemikalier under standard EN 374

Andra upplysningar

Andra upplysningar

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

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	svag lukt
pH	Status: I brukslösning Värde: ~ 6,9
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Densitet	Värde: ~ 1,0 g/cm ³
Löslighet i vatten	Löslig

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer

Detta säkerhetsdatablad innehåller endast information om säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Produkten är stabil under normala lagringsförhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under normala förhållanden
------------	-----------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Vid normala användning finns det ingen risk för farliga reaktioner
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme
---------------------------------	--------------

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Organiskt material
-----------------------------	--------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Ingen när produkten följer föreskrifterna
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Potentiella akuta effekter

Inandning	Inandning av ånga kan ge: Irritation i de övre luftvägarna och orsaka irritation av hals och hosta
Hudkontakt	All varligt irriterande vid långvarig eller upprepad exponering
Ögonkontakt	Sprut kan orsaka övergående irritation
Förtäring	Intag kan emellertid framkalla illamående, kräkningar och magsmärtor

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte medföra risk eller skadeverkan på miljön
--------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Produkten är bionedbrytbar
-------------------------	---

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Produkten är inte bioackumulerbar
----------------------------------	-----------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Kommentarer till rörlighet	Produkten är vattenlös
----------------------------	------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Inte tillämpligt, baserat på tillgängliga data
-------------------------	--

Resultat av vPvB-bedömningen	Inte tillämpligt, baserat på tillgängliga data
------------------------------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Ingen tillgänglig information
---	-------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

EWC-kod	EWC: 020199 Annat avfall
EWC Förpackning	Förenerade förpackningar ska behandlas som restkemikalier. Rena förpackningar kan lämnas för återanvändning/återvinning i enlighet med lokala regler
Andra upplysningar	Sugs/absorberas opp i vermukulitt eller torr sand för senare deponering vanlig avfallsdepå

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

Kommentarer	Se avsnitt 12
-------------	---------------

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Ögon och hudkontakt undgås. Undgå inandning av aerosoler
---	--

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Annan relevant information

Annan relevant information	I.A Ej klassificerad som farlig gods
----------------------------	---

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Referenser (lagar/förordningar)	Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH). Forordning (EF) nr 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP). Forskrift om klassifisering og merking av farlige kjemikalier (miljødepartementet). Forskrift om tiltaks- og grenseverdier (Arbeids- og sosialdepartementet). Forskrift om begrensning i bruk
---------------------------------	--

av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter. Transportmekringen er utfør i henhold til bestemmelsene i ADR/RID/IMDG

15.2 Kemikaliesikkerhetsbedømming

Kemikaliesikkerhetsbedømming	Ingen specifik information utöver vad som anges i detta säkerhetsdatablad
------------------------------	---

AVSNITT 16: Annan information

Utgångsdatum	18.06.2017
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H302 Skadligt vid förtäring. H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering
Utarbetat av	Kjemi AS