

# Helse- miljø- og sikkerhetsdatblad

ifølge 91/155/EØF og ISO 11014-1

Side: 1/6

Revidert: 23.08.2005

HMS-DB nr.: 044-00006327.0000

## \*1. Identifikasjon av stoffet/preparatet og av selskapet

Produktopplysninger

Handelsnavn: **Sika Colma Rensevæske**

Anbefalt bruk: Rengjøringsmiddel / avfetting.

Produsent/leverandør informasjon

Produsent/leverandør:	Sika Norge AS
Gate/postboks:	Industriveien 22, Postboks 76
Postnummer og Poststed:	1483 Skytta
Land:	Norge
Telefon:	67 06 79 00
Telefaks:	67 06 15 12
Generell informasjon:	HMS-ansvarlig
Beredskapstelefon:	Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

Produktet er deklarerert til Produktregisteret og tildelt PRN 025122.

## \*2. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

Kjemisk sammensetning: Blanding av løsningsmidler.

Farlige ingredienser

Betegnelse ifølge 67/548/EØF	CAS NR.	Konsentrasjon	Faresymboler	R-setninger
· Xylen	1330-20-7	50 - 100 %	Xn	10,20/21,38
	215-535-7			
· Etylbenzen	100-41-4	10 - 25 %	F,Xn	11,20
	202-849-4			
· 1-propanol [1], 2-propanol [2]	67-63-0	10 - 25 %	F,Xi	11,36,67
	200-661-7			

## \*3. Fareidentifikasjon

Fareidentifikasjon

F	Meget brannfarlig
Xn	Helseskadelig

Informasjon om fare for mennesker og miljø

11	Meget brannfarlig.
20/21	Farlig ved innånding og hudkontakt.
36/38	Irriterer øynene og huden.

#### **4. Førstehjelpstiltak**

##### Generelt

I alle tilfeller, vis legen HMS-databladet.

##### Innånding

Ved ubehag, sørg for legebehandling.

##### Hudkontakt

Ved hudkontakt, vask straks med vann og såpe.

Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.

##### Øyne

Skyll øyet straks med mye vann. Fortsett å skylle i minst 15 min.

Kontakt lege straks.

##### Svelging

Ikke fremkall oppkast. Kontakt lege omgående.

#### **\* 5. Brannsløkkingstiltak**

##### Egnede brannsløkkingsmidler

Alkoholbestandig skum

Brannslukkingspulver

Karbondioksyd

##### Brannsløkkingsmidler som må unngås

Full vannstråle

##### Ved brann kan følgende stoffer frigjøres:

Karbonmonoksyd (CO)

Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)

Nitrogen (NO<sub>x</sub>)

##### Verneutstyr ved brannbekjempelse

Bruk friskluftsmaske.

##### Tilleggsopplysninger

Brannrester og brukt brannsløkkingsmiddel skal avfallsdisponeres i henhold til forskrifter. Må ikke tømmes i avløpssystemet.

#### **6. Tiltak ved utilsiktet utslipp**

##### Forholdsregler for personbeskyttelse

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bruk verneklær.

Ved fare for innånding av damp eller aerosol, benytt pusteapparat.

##### Forholdsregler angående miljø

Tillat ikke avrenning til vann og avløp. Ved utslipp til grunnen, vann- eller avløpssystemet, kontakt ansvarlige myndigheter.

##### Tiltak ved søl og lekkasje

Unngå gnister.

Saml opp materialet.

Oppsamlet spill behandles som beskrevet under avfallsdisponering.

**7. Håndtering og lagring**

## Håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering, se kapittel 8/Verneutstyr.

## Lagring

Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt.

Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft.

Ta forholdsregler mot elektrostatisk opplading.

Emballasjen må være godt lukket, og lagres tørt og kjølig på et godt ventilert sted.

Hold unna mat, drikke og dyrefor.

Beskytt mot frost.

Beskytt mot varme og direkte sollys.

Beskytt mot luftfuktighet og vann.

**\* 8. Eksponeringskontroll/personbeskyttelse**

Ingredienser som krever eksponeringskontroll

Betegnelse	Type		Ref./land/år
CAS NR.			
· Xylen			
1330-20-7	MAK	108 mg/m <sup>3</sup>	AN/NO/2001
1330-20-7	MAK	25 ml/m <sup>3</sup>	AN/NO/2001
· Etylbenzen			
100-41-4	TLV	20 mg/m <sup>3</sup>	AN/NO/2001
100-41-4	TLV	5 ml/m <sup>3</sup>	AN/NO/2001
Propanol			
67-63-0		245 mg/m <sup>3</sup>	AN/NO/2001
67-63-0		100 ml/m <sup>3</sup>	AN/NO/2001

## Verneutstyr

Generell beskyttelse og hygiene.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon eller avtrekk på arbeidsplassen.

Unngå kontakt med øynene og huden.

Bruk beskyttelseskremer.

Ta straks av klær som er blitt tilsølt eller våte.

Det må ikke spises, drikkes eller røykes under arbeidet.

Vask hendene ved arbeidets slutt, og før pauser.

## Åndedrettsvern

Ved utilstrekkelig ventilasjon benytt åndedrettsvern med merbruksfilter ABEK.

## Arbeidshansker

Hansker av butyl- / nitrilgummi.

## Øyevern

Vernebriller

## Verneklær

Arbeidsklær

**\* 9. Fysiske og kjemiske egenskaper**

## Utseende og lukt

Form/konsistens:	flytende
Farge:	fargeløs
Lukt:	aromatisk

## Relevante data

	Metode
Flammepunkt	ca. 14°C
Spesifikk vekt ved 20°C	ca. 0.85 g/cm <sup>3</sup>
Løselighet i vann	delvis oppløselig
Viskositet ved 20°C	ca. 1 mPas
VOC (Løsemiddel)	100%

**10. Stabilitet og reaktivitet**

## Forhold som skal unngås

Dannelse av eksplosive gass/luft blandinger.

## Uforenelige stoffer/farlige reaksjoner

Ingen farlige reaksjoner ved forskriftsmessig lagring og håndtering.

## Varmespaltende- og farlige spaltningsprodukter

Ingen dekomponering hvis produktet brukes som anbefalt.

**11. Toksikologiske opplysninger**

## Erfaring på mennesker

Ved hudkontakt: Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

Ved øyekontakt: Irriterende

Ved innånding: Damp har narkotisk effekt. Reaksjonstid og koordineringsevne kan påvirkes. Skadelige effekter.

Ved svelging: Små mengder kan føre til alvorlig helseskade.

**12. Økologiske opplysninger**

Tillat ikke avrenning til kloakk, vannavløp eller grunn.

**13. Disponering**

## Produkt

Ubenyttet produkt skal i henhold til forskriftene leveres til godkjent mottaksstasjon for spesialavfall, EAL-kode 140603 Andre løsemidler og løsemiddelblandinger.

Avfallsstoffnummer 7042 Organiske løsningsmidler uten halogen.

## Brukt emballasje

Helt tom emballasje kan leveres til resirkulering. Emballasje som ikke er tom, må avfallsdisponeres på samme måte som produktet.

Revidert: 23.08.2005

HMS-DB nr.: 044-00006327.0000

**\* 14. Transportopplysninger**

## ADR/RID

UN 1993 Klasse: 3 Forpakningsgruppe: II Class.code: F1  
Korrekt forsendelsesnavn  
Brannfarlig væske, n.o.s.  
Inneholder: Xylen/Isopropanol  
Etikett nr.: 3

## IMO/IMDG

UN 1993 Klasse: 3 Forpakningsgruppe: II  
EmS: F-E, S-E  
Sjø-forurensning: \*  
Korrekt forsendelsesnavn  
Flammable liquid, n.o.s  
contains: Xylene/Isopropanol  
Etikett nr.: 3

## IATA/ICAO

UN 1993 Klasse: 3 Forpakningsgruppe: II  
Korrekt forsendelsesnavn  
Flammable liquid, n.o.s  
contains: Xylen/Isopropanol  
Etikett nr.: 3

**\*15. Opplysninger om bestemmelser**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til EUs retningslinjer/  
de respektive nasjonale lover.

Ingredienser som er relevante for merkingen

Inneholder: Xylen  
Etylbenzen  
Isopropanol

## Faresymboler

F Meget brannfarlig  
Xn Helseskadelig

## R-setninger

11 Meget brannfarlig.  
20/21 Farlig ved innånding og hudkontakt.  
36/38 Irriterer øynene og huden.

## S-setninger

23 Unngå innånding av damp.  
24 Unngå hudkontakt.  
25 Unngå kontakt med øynene.  
33 Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.  
36/37/39 Bruk egnede verneklær, -hansker og  
-briller/ansiktsskjerm.  
51 Må bare anvendes på godt ventilerte steder.

**\* 16. Andre opplysninger**

Stjerne (\*) i venstre marg viser endringer fra forrige revisjon.

Aktuelle R-setninger m.h.p. ingredienser oppført i punkt 2.

10	Brannfarlig
11	Meget brannfarlig.
20	Farlig ved innånding.
20/21	Farlig ved innånding og hudkontakt.
36	Irriterer øynene.
38	Irriterer huden.
67	Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

YL-gruppe 5      YL-tall 4000-4800 m<sup>3</sup>/l

Informasjonen i dette HMS-databladet, bygger på tilgjengelig kunnskap på publikasjonstidspunktet. For garantibetingelser, henvises det til spesielle produktbeskrivelser og våre generelle salgs- og leveringsbetingelser.