

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Reno Clean

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

Udgivet dato 20.03.2013

Revisionsdato 21.03.2013

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Reno Clean

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet eller præparatet Rengøringsmiddel.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Downstream-bruger

Firmanavn Procurator AB  
 Postadresse Källvattengatan 5  
 Postnr. 20039  
 Poststed MALMÖ  
 Land Sverige  
 Telefon 46106040000  
 Telefax 4640211209  
 E-mail jonas.larsson@procurator.se  
 Web-adresse <http://www.procurator.se>

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftinformationen:82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### 2.2. Mærkningselementer

#### 2.3. Andre farer

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
Fettalkoholetoxylat	CAS-nr.: 68439-50-9 EF-nr.: 932-106-6	Xn,Xi; R22,R41 ; H302; ; H318;	2 - 3 vægt%
1-Metoxi-2-Propanol	CAS-nr.: 107-98-2 EF-nr.: 203-539-1 Indeksnr.: 606-064-00-3 Registreringsnummer: 01-2119457435-xxxx	R67 R10 ; H226; ; H336;	3 - 5 vægt%
IFRA godkend parfym			< 0,2 vikt%

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Frisk luft.
Hudkontakt	Vask huden med sæbe og vand.
Øjenkontakt	Skyl straks med rigeligt vand i op til 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og spil øjet godt op. Ved fortsat irritation: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.
Indtagelse	Drik et par glas vand eller mælk. Fremkald ikke opkastning. Søg læge, hvis en større mængde er indtaget.
Anbefalet personlige værnemidler til personer som giver førstehjælp	Ingen anbefaling.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Ved brandslukning anvendes skum, kulsyre, pulver eller vandtåge.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige forbrændingsprodukter Ingen anbefaling.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprensning Mindre spild skylles bort med rigeligt vand.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Læs og følg producentens anvisninger. Var noga med att följa doseringsanvisningarna på etiketten.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring Opbevares i originalemballagen.  
Anden information Opbevares utilgængeligt for børn.

### 7.3. Særlige anvendelser

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Administration

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
1-Metoxi-2-Propanol	CAS-nr.: 107-98-2	8 t.: 190 mg/m <sup>3</sup>	2011
	EF-nr.: 203-539-1	15 min.: 300 mg/m <sup>3</sup>	
	Indeksnr.: 606-064-00-3		
	Registreringsnummer: 01-2119457435-xxxx		

**DNEL / PNEC**

Resumé af risikostyringsforanstaltninger, mennesker Ingen anbefaling.

Resumé af risikostyringsforanstaltninger, miljø Ingen anbefaling.

**8.2. Eksponeringskontrol**

Foranstaltning til kontrol af eksponering på arbejdspladsen Ingen anbefaling.

**Beskyttelse af hænder**

Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker skal anvendes ved risiko for direkte kontakt eller stænk. Neoprengummi, nitrilgummi, polyethylen eller PVC.

**Passende miljøforanstaltninger eksponeringskontrol**

Begrænsning af eksponering af miljøet Ingen anbefaling.

**PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber****9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform	Let viskøst.
Farve	Farveløst.
Lugt	Behagelig.
pH (som det leveres)	Værdi: ~ 9
pH (vandig opløsning)	Værdi: ~ 8
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 100 °C
Relativ massefylde	Værdi: 1,0

**9.2. Andre oplysninger****PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1. Reaktivitet**

Reaktivitet Der er ingen kendte forhold, som sandsynliggør en farlig situation.

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalet brug.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

Risiko for farlige reaktioner Ingen anbefaling.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Forhold som skal undgås Ingen anbefaling.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

Materialer som skal undgås Ingen anbefaling.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Farlige nedbrydningsprodukter Farlige spaltningsprodukter ikke angivet.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger****11.1 Toksikologisk information****Toksikologiske data fra indholdsstoffer**

Komponent	Fettalkoholetoxylat
LD50 oral	Værdi: > 2000 mg/kg Forsøgsdyrsart: Råtta
Akut toksicitet	Hud: C12-C14 alkoholer, etoxilerade (>5EO-12); ej irriterende på kanin.

Alvorlig øjenskade / øjenirritation	C12-C14 alkoholer, etoxylerede (>5EO-12EO); kan orsaka allvarliga ögonskador (testdjur kanin)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	C12-C14 alkoholer, etoxylerede (>5EO-12EO); Maximeringstest marsvin: ej sensibiliserande
CMR-virkninger	Kræftfremkaldende egenskaber: Data mangler. Reproduktionstoksicitet: Data mangler. Sammenligning af de foreliggende data med CMR-kriterierne: Ames test: ej mutagen
Enkel STOT-eksponering	Klassas ej som specifikt organotocicant vid enstaka exponering.
Komponent	1-Metoxi-2-Propanol
LD50 oral	Værdi: 4016 mg/kg Forsøgsdyrsart: Råtta
Akut toksicitet	Hud: Vätska kan irritera huden. Øjen: Kan orsaka övergående ögonirritation. Indtagelse: Kan ge illamående vid förtäring.
Aspirationsfare	Ångor kan verka förslöande och kan ge yrsel. Ångor kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.

### Kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske

Kræftfremkaldende egenskaber	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Mutagenitet	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Fosterbeskadigende egenskaber	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.
Reproduktionstoksicitet	Ingen kendte kroniske eller akutte sundhedsfarer.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Fettalkoholetoxyolat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 1-10 mg/l Testmetode: OECD 203 Art: Karpfisk Varighed: 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi: 1-10 mg/l Testmetode: OECD 201 Art: Selenastrum capricornutum Varighed: 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 1-10 mg/l Testmetode: OECD 202 Art: Daphnia magna Varighed: 48h
Vandopløselighed	Kommentarer: vattenlöslig
Biologisk nedbrydelighed	Værdi: 100% Testmetode: OECD 301A Kommentarer: Anaerob nedbrytbarhet: 80% enligt ECETOC Technical report no 28. Ämnet bedöms därmed som anaerobt nedbrytbart. > 70 % aerobt nedbrytbart inom 28 dagar
Bioakkumulering	Ej bioackumulerbar
Komponent	1-Metoxi-2-Propanol
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 6812 mg/l Art: Guldfisk Varighed: 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi: > 1000 mg/l Art: Alger Varighed: 72h

Akut akvatisk, dafnie	Værdi: > 21000 mg/l Art: Daphnia magna Varighed: 48h
Biologisk nedbrydelighed	Kommentarer: Låttnedbrytbar
Bioakkumulering	BCF: 0,25b, Log Pow: -0,49/-0,43

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

## 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Bioakkumulering: Forventes ikke at være bioakkumulerbar.
----------------------------	--

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Data mangler.
-----------	---------------

## 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
--------------------------	--

## 12.6. Andre negative virkninger

Miljøoplysninger, konklusion	Ingen anbefaling.
------------------------------	-------------------

## PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Genvindes og genbruges eller recirkuleres, hvis det er praktisk muligt.
EAK-kode nr.	EAK: 200129 Detergenter indeholdende farlige stoffer

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1. UN-nummer

Kommentar	Ikke relevant.
-----------	----------------

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballagegruppe

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ingen anbefaling.
--	-------------------

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

### Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger.	Ikke relevant.
------------------------------	----------------

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Henvisninger (love / forskrifter)	Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur og om ændring af direktiv 1999/45/EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med ændringer. Affallsforordningen (2011:927), med ændringer.
Kommentarer	Udelukkende til brug i industrianlæg og til erhvervsmæssig brug.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Leverandørens anmærkninger	Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er baseret på oplysninger i vores besiddelse på datoen for udarbejdelsen og er givet under forudsætning af, at produktet anvendes under de angivne forhold og i overensstemmelse med anvendelsesmåden specificeret på emballagen eller i relevant teknisk litteratur. Enhver anden brug af produktet, evt. i kombination med andre produkter eller processer, sker på brugerens eget ansvar.
Liste over relevante R-sætninger (punkt 2 og 3).	R10 Brandfarlig. R22 Farlig ved indtagelse. R41 Risiko for alvorlig øjenskade. R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed.
Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H226 Brandfarlig væske og damp. H302 Farlig ved indtagelse. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Yderligere oplysninger	Vedrørende anvendelsesbegrænsninger, se punkt 15. Brugeren skal være instrueret i arbejdets udførelse og kende indholdet af dette sikkerhedsdatablad.
Informationer der er tilføjet, slettet eller ændret	Ny udgave enligt Förordning (EU) 453/2010 angående säkerhetsdatablad. ingen ændring avseende klassificering.
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Procurator AB