

# SIKKERHEDSDATABLAD

## Alfa Clean

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

Udgivet dato 15.03.2013

Revisionsdato 18.03.2013

#### 1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn Alfa 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  
 Kontaktperson Anders Larsson

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftinformationen:82 12 12 12

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Faresymbol



Lokalirriterende

R-sætninger R36 Irriterer øjnene.

S-sætninger S25 Undgå kontakt med øjnene.  
 S26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

#### 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;	3 - 5 vikt%
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;	1 - 3 vikt%
Natriummetasilikat pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EF-nr.: 229-912-9 Registreringsnummer: 01-2119449811-37	Xi; R37 C; R34 Skin Corr 1B; H318; Eye Dam. 1; H318; STOT SE3; H335;	1 - 3 vikt%
IFRA godkendt parfym			< 0,2 vikt%

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Frisk luft og hvile.
Hudkontakt	Vask huden grundigt 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!
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

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer Brug beskyttelseshandsker og ved risiko for stænk, også -briller/ansigtsskærm.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Undgå udledning til kloak.

### 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.

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

Opbevaring Må ikke udsættes for frost.

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 EF-nr.: 203-539-1 Indeksnr.: 606-064-00-3 Registreringsnummer: 01-2119457435-xxxx	8 t.: 190 mg/m <sup>3</sup> 15 min.: 300 mg/m <sup>3</sup>	2011

#### 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.

## Sikkerhedsskilte



#### Åndedrætsværn

Åndedrætsværn Ikke relevant.

#### 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	Lågviskøs vætska
Farve	Ofærgad
Lugt	Svag neutral doft.
pH (som det leveres)	Værdi: ~ 12,5
pH (vandig opløsning)	Værdi: ~ 10
Kogepunkt/kogepunktsinterval	Værdi: 100 °C
Relativ massefylde	Værdi: 1,1

### 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 spaltningssprodukter ikke angivet.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Toksikologisk information

#### Toksikologiske data fra indholdsstoffer

Komponent	Fettalkoholetoxyolat
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, etoxilerade (>5EO-12EO); kan orsaka allvarliga ögonskador (testdjur kanin)
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	C12-C14 alkoholer, etoxilerade (>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.
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
LD50 oral	Værdi: 1780 mg/kg Forsøgsdyrsart: Råtta
LD50 oral	Værdi: 770 mg/kg Forsøgsdyrsart: Mus
Akut toksicitet	Indånding: Støv kan irritere luftvejene og medføre halsirritation og hoste. Hud: Ætsende. Øjen: Virker ætsende. Øjeblikkelig førstehjælp er nødvendig. Indtagelse: Virker ætsende. Selv små mængder kan medføre alvorlige skader.

#### Andre oplysninger om sundhedsfare

Generelt Toksikologiska undersökningsdata finns endast på ingående ämnen.

#### Forsinkede virkninger / gentagen eksponering

Indånding	Ingen særskild hlsorisk angiven.
Hudkontakt	Upprepad hudkontakt kan mjligen verka uttorkande p huden.
Øjenkontakt	Stnk av produktten i koncentrat r irriterande.
Indtagelse	Ingen særskild hlsorisk angiven.
Sensibilisering	Ej relevant.

### 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	Fettalkoholetoxylat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 1-10 mg/l Testmetode: OECD 203 Art: Karpfisk Varighed: 96h
Akut akvatisk, alge	Værdi: mg/l Testmetode: OECD 201 Art: Selenastrum capricornutum Varighed: 72h
Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 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: Lättnedbrytbar
Bioakkumulering	BCF: 0,25b, Log Pow: -0,49/-0,43
Komponent	Natriummetasilikat pentahydrat
Akut akvatisk, fisk	Værdi: 180 mg/l Art: Sebrafisk Varighed: 96 h
Akut akvatisk, alge	Værdi: 2007 mg/l Art: Scenedesmus Subspicatus Varighed: 72 h

Akut akvatisk, dafnie	Værdi: 1700 mg/l
	Varighed: 48 h

## 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed beskrivelse	De(n) tensid(er) som ingår i denna beredning opfylder kriterierne for biologisk nedbrytning enligt EG förordning nr 648/2004 om tvätt- og rengøringsmedel.
--	--

## 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. Stora mängder lämnas till destruktion. Mindre mängder kan spolas ned i avlopp. Restprodukter är inte farligt avfall. Förpackningar kan sköljas ur och lämnas in för återvinning eller lämnas till förbränning. Förpackningar sorteras som hårdplast, EWC- kod 07 66 99. Produktens tillverkare är ansluten till REPA-registret
Farligt affald produkt	Nej
Farligt affald emballage	Nej
Produkt klassificeret som farligt affald	Nej
Emballage klassificeret som farligt affald	Nej
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)

ADN	Ej relevant
-----	-------------

### 14.4. Emballagegruppe

ADR	Ej relevant
-----	-------------

### 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

Anden mærkeinformation	Produkten är märkt och klassad enligt KIFS 2005:7.
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. Avfallsforordningen (2011:927), med ændringer.
Kommentarer	Udelukkende til brug i industrianlæg og til erhvervsmæssig brug.

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej
CSR kræves	Nej
Eksponeringsscenarier for blandingen	Nej

## 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. R34 Ætsningsfare. R37 Irriterer åndedrætsorganerne. 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. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. 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 udgåva enligt Förordning (EU) 453/2010 angående säkerhetsdatablad. ingen ændring avseende klassificering.
Ansvarlig for sikkerhedsdatablad	Procurator AB
Udarbejdet af	B-G Lilja