

# Säkerhetsdatablad

## STROVELS ALFANOL NEUTRAL

Utgiven: 2018-05-03

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

#### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** STROVELS ALFANOL NEUTRAL

**Gruppenamn:**

**Övrig information:**

#### Återförsäljarens artikelnr

Återförsäljarens artikelnr	Beskrivning
14280025	
14280210	
14281000	

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

**Rekommenderad användning:** Industriellt rengöringsmedel.

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

##### Leverantör

**Företag:** Clemondo AB  
**Adress:** Box 13073  
**Postnr:** 250 13  
**Ort:** Helsingborg  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@clemondo.se  
**Telefon:** +46 42 25 67 00  
**Fax:** +46 42 25 67 50  
**Hemsida:** www.clemondo.se  
**Kontaktperson:** Namn: Åsa Möller, Telefon: 042-256700, E-post: asa.moller@clemondo.se

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - SOS Alarm (kl 0-24) Begär Giftinformation.

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**CLP-klassificering:** Eye Dam. 1;H318

**Allvarligaste skadliga effekterna:** Orsakar allvarliga ögonskador.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Piktogram



# Säkerhetsdatablad

## STROVELS ALFANOL NEUTRAL

Utgiven: 2018-05-03

**Signalord:** Fara  
**Innehåller**  
**Ämne:** C9-11 Alkoholetoxilat  
**H-fraser**  
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

### Tilläggsinformation

P-fraser:  
P305/P351/P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P314 Sök läkarhjälp vid obehag. P264 Tvätta händerna grundligt efter användning. P280 Använd ögonskydd.

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
C9-11 Alkoholetoxilat	68439-46-3	-		3 - 5%		Acute Tox. 4;H302 Eye Dam. 1;H318
Dipropylenglykol metyleter	34590-94-8	252-104-2	01-2119450011-60	1 - 3%	13	

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

13 = Ämnet har nationell exponeringsgräns.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inhalation:** Frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
**Förtäring:** Skölj munnen med vatten. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.  
**Hudkontakt:** Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.  
**Ögonkontakt:** Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.  
**Allmänt:** Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

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

Stänk i ögonen kan ge stark sveda/irritation. Risk för allvarlig ögonskada.  
Vid långvarig kontakt kan produkten torka ut huden.  
Förtäring kan ge sveda i mun och svalg, illamående och kräkningar.

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

Ingen information tillgänglig

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

# Säkerhetsdatablad

## STROVELS ALFANOL NEUTRAL

Utgiven: 2018-05-03

**Lämpliga släckmedel:** Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda.

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

Ingen information tillgänglig

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänt: Evakuera all personal, ta på skyddsutrustning för brandsläckning. Använd bärbar andningsutrustning när produkten är involverad i en brand.

**Övrig information:** Produkten är inte brandfarlig.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

**För annan personal än räddningspersonal:** Använd lämplig skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorbera i ett inert material (sand, vermikulit etc) och samla upp i lämpliga behållare. Skickas till destruktion. Mindre spill torkas upp eller spolats bort med vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 för ytterligare information.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik kontakt med huden och ögonen.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagras vid temperaturer mellan 8 °C och 28 °C. Förvaras i originalförpackning. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk

**Övrig information:** Vid nedfrysning, tina produkten och blanda omsorgsfullt före användning.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fiber/cm <sup>3</sup>	Kommentar	Anm
Dipropylenglyko l metyleter	KGV	75	450			H, V
Dipropylenglyko l metyleter	NGV	50	300			H

# Säkerhetsdatablad

## STROVELS ALFANOL NEUTRAL

Utgiven: 2018-05-03

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande kortidsgränsvärde

KGV = Kortidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

**Rättslig grund:** Hygieniska gränsvärden - AFS 2015:7.

### PNEC

Dipropylenglykol metyleter, cas-no 34590-94-8				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	19 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	1.9 mg/l			
PNEC vatten (periodiska utsläpp)	190 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	70,2 mg/kg dw			
PNEC sediment (havsvatten)	7,02 mg/kg dw			
PNEC mark	2,74 mg/kg			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	4168 mg/l			

### DNEL - arbetare

Dipropylenglykol metyleter, cas-no 34590-94-8					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	65 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	310 mg/m <sup>3</sup>				

### DNEL - befolkningen i stort

Dipropylenglykol metyleter, cas-no 34590-94-8					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	15 mg/kg kroppsvikt och dygn				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	37.2 mg/m <sup>3</sup>				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	1,67 mg/kg kroppsvikt och dygn				

## 8.2 Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Se till att luftväxlingen är god.

**Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:** Använd godkända skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

# Säkerhetsdatablad

## STROVELS ALFANOL NEUTRAL

Utgiven: 2018-05-03

**Personskyddsutrustning, handskar:** Skyddshandskar bör användas vid långvarig eller upprepad kontakt. Använd kemikalieresistenta skyddshandskar.

**Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:** Andningsskydd behövs normalt inte.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Lågviskösa vätska.
Färg	Ljusgul Klar
Lukt	Svag
Löslighet	Löslighet i vatten: Fullt blandbar
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
pH (brukslösning)	~ 10,3	5%
pH (koncentrerad)	~ 10,7	
Smältpunkt	~ 0 °C	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 100 °C	
Flampunkt	Data saknas	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

#### 9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
Densitet	~ 1.03 g/cm <sup>3</sup>	20°C

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala förhållanden.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

#### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner är kända.

# Säkerhetsdatablad

## STROVELS ALFANOL NEUTRAL

Utgiven: 2018-05-03

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen känd information.

### 10.5 Oförenliga material

Ingen känd information.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Akut oral toxicitet:

##### C9-11 Alkoholetoxilat, cas-no 68439-46-3

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		300 - 2000mg/kg			

##### Dipropylenglykol metyleter, cas-no 34590-94-8

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 4000mg/kg			

Förtäring kan ge sveda i mun och svalg, illamående och kräkningar.

#### Akut dermal toxicitet:

##### C9-11 Alkoholetoxilat, cas-no 68439-46-3

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 2000mg/kg			

##### Dipropylenglykol metyleter, cas-no 34590-94-8

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		9510mg/kg			

#### Akut inhalationstoxicitet:

##### Dipropylenglykol metyleter, cas-no 34590-94-8

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50	7h	3,35mg/l			

Dimmor/ångor/aerosoler kan orsaka irritation i andningsvägarna.

**Frätskada/irritation på huden:** Vid långvarig kontakt kan produkten torka ut huden. Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Allvarlig ögonskada/ögonirritation:** Kan orsaka kraftig irritation/sveda. Risk för allvarlig ögonskada.

**Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Mutagenitet i könseller:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Cancerframkallande:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

**Reproduktionstoxicitet:** Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

# Säkerhetsdatablad

## STROVELS ALFANOL NEUTRAL

Utgiven: 2018-05-03

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### C9-11 Alkoholetoxilat, cas-no 68439-46-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk		96h	LC50	1,1 - 10mg/l			
Akut Daphnia		48h	EC50	1,1 - 10mg/l			
Akut alg		72h	EC50	1,1 - 10mg/l			

##### Dipropylenglykol metyleter, cas-no 34590-94-8

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Akut fisk		96h	LC50	> 100mg/l			
Akut Daphnia		48h	EC50	> 100mg/l			

Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen.

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

##### C9-11 Alkoholetoxilat, cas-no 68439-46-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28d		> 60	Lätt biologiskt nedbrytbar.	OECD 301B	

##### Dipropylenglykol metyleter, cas-no 34590-94-8

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
				> 75%			

Förväntas vara biologiskt lättnedbrytbar.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

##### C9-11 Alkoholetoxilat, cas-no 68439-46-3

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
					Bioackumulering ej sannolik.		

##### Dipropylenglykol metyleter, cas-no 34590-94-8

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Pow	-0,35			

Bioackumulering ej sannolik.

#### 12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

#### Övrig information

Inte bedömd som miljöfarlig. Bedömningen är baserad på de enskilda komponenternas egenskaper.

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rester och använd produkt som inte kan återanvändas ska hanteras som farligt avfall. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning. Lokala bestämmelser och EU-bestämmelser (se avsnitt 15) skall följas vid avfallshantering. Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

# Säkerhetsdatablad

## STROVELS ALFANOL NEUTRAL

Utgiven: 2018-05-03

**Avfallskategori:** EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning. Förslag på EWC-kod: 07 06 04.  
Lämplig klassificering av avfall är användarens ansvar.

### AVSNITT 14: Transport information

<b>14.1 UN-nummer:</b>	Ej tillämpligt.	<b>14.4 Förpackningsgrupp:</b>	Ej tillämpligt.
<b>14.2 Officiell transportbenämning:</b>	Ej tillämpligt.	<b>14.5 Miljöfaror:</b>	Ej tillämpligt.
<b>14.3 Faroklass för transport:</b>	Ej tillämpligt.		

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämpligt.

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

### AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

**Speciella villkor:** Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet i EG-förordningen 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.  
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.  
Arbetsmiljöverkets författning "Hygieniska gränsvärden", AFS 2015:7.  
SFS 2011: 927 Avfallsförordning.

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Övrig information:** Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

### AVSNITT 16: Annan information

**Datum:** 2018-05-03

**Klassificeringsmetod:** Beräkning baserad på riskerna för kända komponenter.

#### Lista över relevanta H-satser

H302	Skadligt vid förtäring.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

**Dokumentets språk:** SE