



## SÄKERHETS DATABLAD

# Rengöring PU-lim & Skum

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av 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 31.10.2012

Omarbetad 29.09.2017

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Rengöring PU-lim & Skum

Synonymer SKUMRENGÖRINGSSPRAY

Artikelnr. 118798, 118601

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

Användningsområde Rengöringsmedel.

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

Företagsnamn ESSVE Produkter AB

Besöksadress Esbogatan 14

Postadress P.O. Box 7091

Postnr. SE-164 74

Postort Kista

Land Sweden

Telefon +4686236100

Fax +468926865

Webbadress <http://www.essve.com>

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112  
Beskrivning: Vid nödsituationer

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

## 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Aerosol 1; H222 H229 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE3; H336 EUH 066
---	--

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Aceton < 60 %

Signalord

Fara

Faroangivelser

H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.  
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.  
P210 Får inte utsättas för värme / gnistor / öppen låga / heta ytor. – Rökning förbjuden.  
P211 Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. P251 Tryckbehållare: Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.  
P410+P412 Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C / 122 °F.  
P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.  
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.  
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
P261 Undvik att inandas damm / rök / gaser / dimma / ångor / sprej.  
P304 VID INANDNING:  
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
P501 Innehållet / behållaren lämnas till avfallscentral.

## 2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Ej PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Aceton	CAS-nr.: 67-64-1 EG-nr.: 200-662-2	Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319	< 60 %	

	Indexnr.: 606-001-00-8	STOT SE3;H336	
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	Flam gas 1;H220	< 40 %
	EG-nr.: 204-065-8	Press. Gas;	
	Indexnr.: 603-019-00-8		
Ämne, kommentar	Hela texten för alla R-fraser och faroangivelser är redovisad i punkt 16.		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta genast den skadade till frisk luft. Allvarliga fall: Om andningen upphör ges konstgjord andning. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag genast av förorenade kläder. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Om symptom uppträder, kontakta läkare.
Förtäring	Skölj mun med vatten. Ge aldrig vätska till en medvetslös. Kontakta läkare om större mängd förtärts. Konsultera läkare för speciella instruktioner.

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

Akuta symptom och effekter	Ögonirritation.
----------------------------	-----------------

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

Medicinsk behandling	Ingen anmärkning angiven.
----------------------	---------------------------

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum, koldioxid eller pulver.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vatten.

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

Brand- och explosionsrisker	Bildar explosiva blandningar med luft. Brandfarligt eller explosivt vid uppvärmning. Ångorna är tyngre än luften och kommer därför att utbreda sig längs golvet och kärlets botten. Ångorna kan antändas av en gnista, en varm yta eller glöd.
Farliga förbränningsprodukter	Vid brand bildas giftig rök.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd tryckluftsmask när produkten är utsatt för brand. Valla in och samla upp släckvattnet.
------------------------	---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

## 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Håll borta från antändningskällor.
Personliga skyddsåtgärder	Håll allmänheten borta från riskzonen. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

## 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.
---------------------	---

## 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Valla in och sug upp spill med sand, jord eller annat, icke brännbart material.
Andra upplysningar	Angående avfallshantering, se punkt 13.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 7, 8 och 13.
-------------------	-------------------------

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Ventilationen skall vara effektiv. Följ god kemikaliehygien. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.
-----------	--

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

Lagring	Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats. Skall förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 30°C. Får ej utsättas för värme och direkt solljus. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
---------	---

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.
------------------------------	---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Aceton	CAS-nr.: 67-64-1	Nivågränsvärde (NGV) : 250 ppm <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V Nivågränsvärde (NGV) : 600 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V <b>Korttidsgränsvärde (KGV)</b>	År: 1993

		Värde: 500 ppm <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1200 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: V = Vägledande kortidsgränsvärde
Dimetyleter	CAS-nr.: 115-10-6	Nivågränsvärde (NGV) : 500 År: 1996 ppm Nivågränsvärde (NGV) : 950 mg/m <sup>3</sup> <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 800 ppm <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V <b>Kortidsgränsvärde (KGV)</b> Värde: 1500 mg/m <sup>3</sup> <b>Anmärkning</b> Anmärkning: V <b>Anmärkning</b> Bokstavsbeskrivning: V = Vägledande kortidsgränsvärde

**DNEL / PNEC**

## DNEL

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 62 mg/kg

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

Värde: 471 mg/m<sup>3</sup>

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Dermal - Systemisk effekt

Värde: 186 mg/kg

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Kortsiktig (akut) - Inandning - Lokal effekt

Värde: 2420 mg/m<sup>3</sup>

Grupp: Professionell

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

Värde: 1210 mg/m<sup>3</sup>

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Oral - Systemisk effekt

Värde: 62 mg/kg

Grupp: Konsument

Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt

	Värde: 200 mg/kg
	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
	Värde: 1894 mg/m <sup>3</sup>
PNEC	Exponeringsväg: Reningsanläggning
	Värde: 160 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
	Värde: 30,4 mg/kg
	Exponeringsväg: Saltvatten
	Värde: 1,06 mg/l
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 10,6 mg/l
	Exponeringsväg: Jord
	Värde: 29,5 mg/kg
	Exponeringsväg: Reningsanläggning
	Värde: 100 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
	Värde: 0,069 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
	Värde: 0,681 mg/kg
	Exponeringsväg: Saltvatten
	Värde: 0,016 mg/l
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 0,155 mg/l
	Exponeringsväg: Jord
	Värde: 0,045 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
	Värde: 3,04 mg/kg

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Säkerhetsskyltar



### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Sörj för god ventilation.

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd, kommentar

Använd skyddsglasögon och ansiktsskärm vid risk för stänk.

## Handskydd

Handskydd, kommentar Skyddshandskar skall användas. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottstid.

## Hudskydd

Hudskydd kommentar Hudskydd: bomull

## Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar Andningsskydd skall användas när luftföroeningen överstiger hygieniska gränsvärdet.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Aerosol.
Färg	Data saknas.
Lukt	Aceton, keton.
Luktgräns	Kommentarer: Data saknas.
pH	Status: vid leverans Kommentarer: Data saknas.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Data saknas.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 56 °C
Flampunkt	Värde: -18 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Data saknas.
Nedre explosionsgräns med måtenhet	Kommentarer: Data saknas.
Övre explosionsgräns med måtenhet	Kommentarer: Data saknas.
Explosionsgräns	Kommentarer: Data saknas.
Ångtryck	Värde: 24439 - 81233 Pa Temperatur: 20 - 50 °C
Ångdensitet	Kommentarer: Data saknas.
Relativ densitet	Värde: 0,791
Löslighet	Kommentarer: Data saknas.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Data saknas.
Självantändningstemperatur	Värde: 240 °C
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Data saknas.
Viskositet	Värde: 0,33 cP Temperatur: 20 °C

Explosiva egenskaper	Data saknas.
Oxiderande egenskaper	Data saknas.

## 9.2. Annan information

### Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Data saknas.
------------------------------------	--------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Brandfarligt vid uppvärmning.
-------------	-------------------------------

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.
------------	--

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik kontakt med syror och oxidationsmedel.
---------------------------------	--

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Brandfarligt/brännbart material.
-----------------------------	----------------------------------

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO2).
---------------------------------	---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut
	Testad effekt: LD50
	Exponeringsväg: Oral
	Värde: 5800 mg/kg
	Art: Råtta
	Kommentarer: Aceton
	Typ av toxicitet: Akut
	Testad effekt: LD50
	Exponeringsväg: Dermal
	Värde: 7426 mg/kg
	Art: Kanin
	Kommentarer: Aceton
	Typ av toxicitet: Akut



Testad effekt: LC50  
 Exponeringsväg: Inandning.  
 Varaktighet: 4h  
 Värde: 308,5 mg/l  
 Art: Råtta  
 Kommentarer: Dimetyleter

## Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Data saknas.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Sensibilisering	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Ärftlighetskskador	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Cancerogenitet, annan information	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Reproduktionsstörningar	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Data saknas.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Data saknas.

## Symtom på exponering

I fall av förtäring	Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.
I fall av hudkontakt	Avfettning, uttorkning och sprickbildning i huden.
I fall av inandning	Ångor kan påverka det centrala nervsystemet och ge huvudvärk, illamående, kräkningar och berusning.
I fall av ögonkontakt	Kan orsaka övergående ögonirritation.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön. Aceton: LC50, fisk, 96h, 5540 mg/l (Oncorhynchus mykiss) EC50, Daphnia, 48h, 23,5 mg/l (Daphnia magna) EC50, Alg, 48h 3400 mg/l (Chlorella pyrenoidosa)
--------------	--

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är lätt bionedbrytbar.
------------------------------	----------------------------------

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulerar inte.

## 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten innehåller lättflyktiga organiska föreningar (VOC), som avdunstar lätt från alla ytor.

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU kriterier.

## 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter /  
Anmärkning

Ingen anmärkning angiven.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

EWC-kod

EWC-kod: 20 01 29 Rengöringsmedel som innehåller farliga ämnen  
Klassificerad som farligt avfall: Ja

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

ADR/RID/ADN

1950

IMDG

1950

ICAO/IATA

1950

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN

AEROSOLER

IMDG

AEROSOLS

ICAO/IATA

AEROSOLS, FLAMMABLE

### 14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN

2.1

IMDG

2.1

ICAO/IATA

2.1

### 14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer

Inte relevant.

### 14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande

NO

Kommentarer

Inte relevant.

## 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

## 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

### Annan relevant information

Annan relevant information Ingen information.

### IMDG Övrig information

EmS F-D, S-U

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

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 föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, AFS 2011:18

Avfallsförordningen (2011:927).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

## AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad baseras på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet av säkerhetsdatabladet och de har getts under förutsättningen att produkten används under de angivna förhållanden och i överensstämmelse med det användningssätt som specificeras på förpackningen eller i relevant teknisk litteratur. All annan användning av produkten, ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3) EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
H220 Extremt brandfarlig gas.  
H222 Extremt brandfarlig aerosol.  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Klassificering enligt (EC) No 1272/  
2008 [CLP / GHS]      Aerosol 1; H222  
H229  
Eye Irrit. 2; H319  
STOT SE3; H336  
EUH 066

Hänvisningar till viktiga      Tillverkarens säkerhetsdatablad.  
litteraturreferenser och datakällor

Upplysningar som har lagts till,      Klassificering enligt CLP. Ändrat produktamn. Artikelnummer  
raderats eller reviderats

Version      4