

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 1 / 12

Datum för utskrift: 01.06.2021

Omarbetad: 01.06.2021

Versionsnummer: 1.00

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: **Akryl Rengöring**

Märke: MELLERUD

Sortiment: CLASSIC

Artikelnummer: 2169102008

Registreringsnummer Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer se kapitel 3.

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

Ämnets användning / tillredningen Sanitärrengörare

Användningar som det avråds från Produkten får inte användas till andra ändamål än ovanstående utan att leverantören godkännt detta.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare/leverantör:

MELLERUD CHEMIE GmbH
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20
41379 Brüggen
Tyskland

telefon: +49 (0)2163 - 950 90 - 990

fax: +49 (0)2163 - 950 90 - 227

E-mail: service@mellerud.de

www.mellerud.de

Område där upplysningar kan inhämtas:

Avdelningen Regulatory Affairs

E-mail: labor@mellerud.de

Nationell kontaktperson:

RAKENNUSKEMIA OY
Kerkkolankatu 17
05800 Hyvinkää
Telefon +358 19 457 4400
Sähköposti info@rakennuskemia.fi

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Råd vid förgiftning:

Finland: Telefon (avgiftfri):0800 147 111, Telefon (normalpris):09 471 977 Vi har öppet dygnet runt.

Sverige: 112 – begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Produkten är märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram Utgå

Signalord Utgå

Faroangivelser Utgå

Ytterligare uppgifter:



Förvaras oåtkomligt för barn.

©A.I.S.E

(Fortsättning på sida 2)

FI

Handelsnamn: Akryl Rengöring

www.cleanright.eu

(Fortsättning från sida 1)

- **2.3 Andra faror** Inga vid normal användning.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.1 Ämnen** Denna produkt är en blandning.

· **3.2 Blandningar**

· **Farliga ingredienser:**

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE) Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412 Specifika koncentrationsgränser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	1 – < 2,5%
---	--	------------

· **SVHC**

Blandningen innehåller inte "substances of very high concern" (SVHC) ≥0,1 % publicerade av European Chemical Agency (ECHA) enligt artikel 57 i REACH.

· **Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet**

anjoniska tensider, nonjoniska tensider	<5%
konserveringsmedel (PHENOXYETHANOL, SODIUM PYRITHIONE, 2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL, LAURYLAMINE, DIPROPYLENEDIAMINE, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE), parfym (D-LIMONENE, CITRAL)	

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

· **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

· **Allmänna hänvisningar:**

Det erfordras inga speciella åtgärder.
I alla fall av tvivel eller om symtomen kvarstår kontakta en läkare.

· **Vid inandning:**

Se till att det finns frisk luft.
Vid besvär sök läkarvård.

· **Vid kontakt med huden:**

Tvätta med vatten.
I allmänhet kan produkten ej irritera huden.

· **Vid kontakt med ögonen:**

Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.
Om symtomen kvarstår, kontakta en läkare

- **Vid förtäring:** Ge den skadade ett par glas vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår

· **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

- **Vid inandning:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

- **Vid kontakt med ögonen:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

- **Vid kontakt med ögonen:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.

(Fortsättning på sida 3)

Handelsnamn: Akryl Rengöring

(Fortsättning från sida 2)

- **Vid förtäring:** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Symptomatisk behandling för smärtlindring.
Ingen tillgänglig information finns på kliniska tester och medicinsk övervakning. Specifik toxikologisk information för ämnen, om tillgänglig, finns i avsnitt 11.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
Vattenstråle (om möjligt, undvik samlad stråle). Anpassa släckningsåtgärderna till den omgivande miljön. Kommersiellt tillgängliga släckare lämpar sig för att släcka begynnande bränder. Produkten är i sig inte brännbar.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:**
För denna blandning har inga begränsningar beträffande brandsläckningsmedel angivits.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid förbränning kan bildas bl a:
Vid brand kan följande frigöras:
Kolmonoxid (CO) och Koldioxid (CO₂)
Inandning av farliga sönderdelningsprodukter kan förorsaka allvarliga hälsoskador.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Välj brandmanskläder som är godkända enligt gällande standarder (t.ex. Europa: EN469).
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Undvik att inandas explosions- och brandgaser.
- **Ytterligare uppgifter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Följ alla relevanta lokala och internationella bestämmelser.
- **För annan personal än räddningspersonal**
Råd till annan personal än räddningspersonal: Undvik inandning av ångor, aerosol. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.
Säkerställ god ventilation Utrym riskområdet, iakttta nödsituationsåtgärder, rådfråga expert.
- **För räddningspersonal** Råd för räddningspersonal: Skyddsutrustning se avsnitt 8.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Blanda ut med mycket vatten.
Vid större utsläpp, underrätta Räddningstjänsten.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Ytor där produkten har spillts ut kan bli hala.
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.
Små mängder spill spolas bort med rikligt med vatten.
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se kapitel 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

(Fortsättning på sida 4)

Handelsnamn: Akryl Rengöring

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
- **Hantering:**
Lägg märke till försiktighetsåtgärderna på etiketten.
Läs noggrant och följ alla instruktioner.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvara produkten stängd och endast i originalförpackning.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** För oförenliga material se avsnitt 10.5.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Förvaras låst och oåtkomligt för barn.
Observera nationella föreskrifter.
- **Rekommenderad lagringstemperatur:** +5 °C - +40 °C
- **Lagringsklass:** 12
- **7.3 Specifik slutanvändning**
Se avsnitt 1.2.1
Mera produkter kan hittas på www.mellerud.de

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· 8.1 Kontrollparametrar

· 8.1.1 Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

CAS: 1332-58-7 Aluminiumsilikathydrat (Kaolinit)

HTP (FI)	Nivågränsvärde: 2 mg/m ³ alveolijae
----------	---

· Hygieniska gränsvärden för sönderdelningsprodukter: Ej användbar.

· 8.1.2 DNEL

CAS: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

DNEL Långsiktig – inandning, systemiska effekter	175 mg/m ³
DNEL Långsiktig – dermala, systemiska effekter	2.750 mg/kg-bw/day
DNEL Långsiktig – inandning, systemiska effekter	175 mg/m ³

· 8.1.3 PNEC

CAS: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

PNEC vatten - färskvatten	0,24 mg/l
PNEC STP	10.000 mg/l
PNEC sediment - färskvatten	5,45 mg/kg dw
PNEC sediment - havsvatten	0,545 mg/kg dw
PNEC vatten - havsvatten	0,024 mg/l
PNEC jord	0,946 mg/kg soil dw

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 5 / 12

Datum för utskrift: 01.06.2021

Omarbetad: 01.06.2021

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn: Akryl Rengöring

(Fortsättning från sida 4)

- **8.1.4 Ämnen med biologiska gränsvärden:** Inga data tillgängliga.
- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **8.2 Begränsning av exponeringen**
Metoder för mätning av atmosfären (omgivningsluften) på arbetsplatsen må ste följa kraven i DIN EN 482 och DIN EN 689
- **8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:** Se avsnitt 7. Inga ytterligare åtgärder krävs.
- **8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**
Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna.
Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.
- **Andningsskydd:** Andningsskydd krävs normalt inte. Dock bör inandning av ångor, dimma, gas eller aerosoler undvikas.
- **Handskydd:** Vid långvarig eller upprepad kontakt, använd kategori III-handskar enligt EN 374.
- **Full kontakt:**
Material: Nitrilgummi
minsta skikt-tjocklek: ≥ 0,11 mm
Genombrottsid: 480 min
- **Stänk:**
Material: Nitrilgummi
minsta skikt-tjocklek: ≥ 0,11 mm
Genombrottsid: 480 min
- **Handskmaterial**
Skyddshandskarna som används måste vara i enlighet med specifikationerna i EU direktiv 89/686/EEC och standarden EN374, t.ex. KCL 741 Dermatril® L (full kontakt), KCL 741 Dermatril® L (stänk). Genombrottsiderna nedan är bestämda av KCL i laborietester enligt EN374 med prov av rekommenderad handsktyp.Denna rekommendation är tillämplig endast för produkten nämnd på i varuinformationsbladet och levererad av oss för ändamål som är specificerat av oss. Vid upplösning eller blandning med andra ämnen under förhållanden som skiljer sig från de i EN374 , ta kontakt med leverantören av CE-godkända handskar (te.x. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de).
- **Ögonskydd/ansiktsskydd**
Skyddsglasögon krävs normalt inte. Dock rekommenderas användning av skyddsglasögon i de fall där stänk kan förekomma vid hantering av produkten (EN 166).
- **Kroppsskydd:** Inga speciella krav vid normala användningsförhållanden.
- **8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen** Se avsnitt 6 och 7.
- **Riskhanteringsåtgärder** Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd**
Flytande
- **Färg:**
Vit
- **Lukt:**
Fruktaktig
- **Lukttröskel:**
Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
- **Smältpunkt/frys punkt:**
Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**
≥ 100 °C (CAS: 7732-18-5 H₂O)
- **Brandfarlighet**
Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
- **Nedre och övre explosionsgräns**
- **Nedre:**
Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt
- **Övre:**
Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
- **Flampunkt:**
Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
- **Självtändningstemperatur:**
Produkten är ej självantändande.
- **Sönderdelningstemperatur**
Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 6 / 12

Datum för utskrift: 01.06.2021

Omarbetad: 01.06.2021

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn: Akryl Rengöring

(Fortsättning från sida 5)

· pH-värde vid 20 °C:	7,5 – 8,5 (CIPAC MT 75.3)
· Surhetsgrad/alkalinitet:	Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
· Viskositet:	Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
· Kinematisk viskositet vid 20 °C	40 – 50 s (DIN 53211/4)
· Ytspänning:	Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
· Dynamisk:	Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
· Löslighet	
· Vatten:	Fullständigt blandbar.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
· Ångtryck vid 20 °C:	≤ 23 hPa (CAS: 7732-18-5 H ₂ O)
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet vid 20 °C:	≥ 1,065 – ≤ 1,075 g/cm ³ (ISO 387)
· Relativ densitet	~1,07 (EC method A.3)
· Ångdensitet	Ej användbar.

· 9.2 Annan information	
· Utseende:	
· Form:	Vätska
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
· Tillståndsförändring	
· Grumlingspunkt/klarningspunkt:	Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
· Oxiderande egenskaper:	Ej oxiderande.
· Avdunstningshastighet:	Ej tillämpligt/bestämd för blandningen

· Information om faroklasser för fysisk fara	
· Explosiva ämnen	Utgår
· Brandfarliga gaser	Utgår
· Aerosoler	Utgår
· Oxiderande gaser	Utgår
· Gaser under tryck	Utgår
· Brandfarliga vätskor	Utgår
· Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
· Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
· Pyrofora vätskor	Utgår
· Pyrofora fasta ämnen	Utgår
· Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
· Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
· Oxiderande vätskor	Utgår
· Oxiderande fasta ämnen	Utgår
· Organiska peroxider	Utgår
· Korrosivt för metaller	Utgår
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Se avsnitt 10.3.

· **10.2 Kemisk stabilitet**

· **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**

Någon farlig konsekvens förväntas inte vid hantering och förvaring enligt föreskrifterna., Stabil under normala användningsförhållanden.

· **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.

· **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **10.5 Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 7 / 12

Datum för utskrift: 01.06.2021

Omarbetad: 01.06.2021

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn: Akryl Rengöring

(Fortsättning från sida 6)

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

I händelse brand: Se avsnitt 5.

Farliga sönderdelningsprodukter förväntas inte bildas vid normala lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Farliga ämnen:

Experimentella/beräknade data:

CAS: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

Akut oral toxicitet	LD50	2.870 mg/kg bw (råtta) (OECD 401)
Akut dermal toxicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (råtta) (OECD402)
Akut inandningstoxicitet	Ingen studie tillgänglig	(study scientifically not necessary)

Uppskattad akut toxicitet (ATE(MIX)) - beräkningsmetod:

Akut oral toxicitet	-	(Ej relevant)
Akut dermal toxicitet	-	(Ej relevant)
Akut inandningstoxicitet	-	(Ej relevant)

Frätande/irriterande på huden Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

Farliga ämnen:

Experimentella/beräknade data:

CAS: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

Resultat / utvärdering	Irriterande	(kanin) (OECD404)
------------------------	-------------	-------------------

Produkt/blandning: Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Klassificering:

Ska ej klassificeras som irriterande på huden	(Klassificeringskriterierna ej uppfyllda)
---	---

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

Farliga ämnen:

Experimentella/beräknade data:

CAS: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

Resultat / utvärdering	Frätande	(kanin) (OECD 405)
------------------------	----------	--------------------

Produkt/blandning: Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Klassificering:

Ska ej anses kunna orsaka ögonirritation	(Klassificeringskriterierna ej uppfyllda)
--	---

Luftvägs-/hudsensibilisering Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

Farliga ämnen:

Experimentella/beräknade data:

CAS: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

Resultat / utvärdering	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)	(marsvin) (OECD406)
	Orsakar ej andningsorganens sensibilisering	(Ej relevant)

Produkt/blandning: Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 8 / 12

Datum för utskrift: 01.06.2021

Omarbetad: 01.06.2021

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn: Akryl Rengöring

(Fortsättning från sida 7)

Klassificering:

Ska ej klassificeras som hudsensibiliserande (Klassificeringskriterierna ej uppfyllda)

Mutagenitet i könsceller

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Blandningens klassificering baseras på tröskelvärde, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar: Effekter och symtom relaterade till produkten, om några, listas i avsnitt 4.2.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

CAS: 540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxan	Förteckning II
CAS: 541-02-6	2,2,4,4,6,6,8,8,10,10-decamethylcyclopentasiloxane	Förteckning II
CAS: 556-67-2	oktametylcyklotetrasiloxan	Förteckning II; III
CAS: 128-37-0	Butylated hydroxytoluene	Förteckning II

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

De ekotoxikologiska egenskaperna hos denna blandning bestäms av de enskilda komponenternas ekotoxikologiska egenskaper (se avsnitt 3).

Akvatisk toxicitet: Uppgifter om ämnen, när relevanta och sådana finns, finns listade nedan:

Farliga ämnen:

CAS: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

NOEC/21d	0,27 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) (OECD 211)
NOEC	0,1 – 1 mg/l (fisk)
NOEC/72h	0,93 mg/l (alger) (OECD 201)
EC50/48 h	7,4 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) (OECD 202)
EC50/72 h	27,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alger)) (OECD 201)
LC50/96 h	7,1 mg/l (fisk) (OECD 203)

Produkt/blandning: Blandningens klassificering baseras på beräkningsmetod, som refererar till de klassificerade ämnena i blandningen.

Klassificering:

Ej klassificerat som miljöfarligt (Klassificeringskriterierna ej uppfyllda)

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 9 / 12

Datum för utskrift: 01.06.2021

Omarbetad: 01.06.2021

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn: Akryl Rengöring

(Fortsättning från sida 8)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Farliga ämnen:

CAS: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

Persistens (Ingen data tillgänglig)

Bionedbrytbarhet 100 % (28 d) (EU Method C.4-C)

Övriga hänvisningar:

Produkten är biologiskt lätt nedbrytbar.

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Farliga ämnen:

CAS: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

log Pow 0,6 (BCF)

Slutsats/Sammanfattning Ingen bioackumulering förväntas.

12.4 Rörlighet i jord Inga substansuppgifter tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

12.6 Hormonstörande egenskaper Se avsnitt 11 för information om hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter

Beteende i reningsanläggningar:

Inga substansuppgifter tillgängliga.

CAS: 2682-20-4 2-metylisotiazol-3(2H)-on (METHYLISOTHIAZOLINONE)

OECD 303 A: Activated Sludge Units > 70 % (Aktiverat slam organismer) (OECD 303 A)

Andningshämmande av kommunalt aktivslam EC 20 (mg/l enligt ISO 8192 B): Inga substansuppgifter tillgängliga.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

BSB5-värde: Inga data tillgängliga

Allmänna hänvisningar: Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

13.1.1 Avfallshantering / Produkt:

Små mängder kan förtunnas med mycket vatten och spolas bort. Större mängder måste avfallshandteras enligt lokala myndigheters föreskrifter.

Produkt deponeras enligt lokala och nationella lagar och förordningar.

Förslagslista för avfallsnyckel/avfallsbeteckningar enligt EAKV:

07 00 00 AVFALL FRÅN ORGANISK-KEMISKA PROCESSER

07 06 00 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika

07 06 99 Annat avfall

20 00 00 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 10 / 12

Datum för utskrift: 01.06.2021

Omarbetad: 01.06.2021

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn: Akryl Rengöring

(Fortsättning från sida 9)

- | | |
|----------|--|
| 20 01 00 | Separat insamlade fraktioner (utom 15 01) |
| 20 01 30 | Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29 |
| 15 00 00 | FÖRPACKNINGSAV FALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS |
| 15 01 00 | Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat) |
| 15 01 02 | Plastförpackningar |

· **13.1.2 Avfallshantering / förpackningar:**

- **13.1.2 Rekommendation:** Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. Efter ändamålsenlig rengöring kan de återanvändas.
- **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

· **14.2 Officiell transportbenämning**

- | | |
|---------------------------------------|-------|
| · UN-nummer eller id-nummer | |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | Utgår |
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | Utgår |

· **14.3 Faroklass för transport**

- | | |
|---------------------------------------|-------|
| · ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA | |
| · Klass | Utgår |

· **14.4 Förpackningsgrupp**

- | | |
|----------------------------------|-------|
| · ADR/RID/ADN, IMDG, IATA | Utgår |
|----------------------------------|-------|

- | | |
|---------------------------|---------------|
| · 14.5 Miljöfaror: | Ej användbar. |
|---------------------------|---------------|

- | | |
|--|---------------|
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej användbar. |
|--|---------------|

- | | |
|--|---------------|
| · 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej användbar. |
|--|---------------|

- | | |
|---|--|
| · Transport / ytterligare uppgifter: | Inget farligt ämne enligt förordningarna ovan. |
|---|--|

- | | |
|---------------------------------|-------|
| · UN "Model Regulation": | Utgår |
|---------------------------------|-------|

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

· **EU-förordningar:**

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2015/830/EU
Förordning (EG) Nr. 1272/2008 (CLP, EU-GHS)

- **Direktiv om industriutsläpp (VOCs, 2010/75/EU):** $\geq 7,3 - < 7,5$ g/l

- **Dekorationsfärgsdirektiv (Europa, 2004/42/EG):** Inte reglerad.

- **Förordning (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer:** Inte regleras.

- **Direktiv 75/324/EEG beträffande aerosolbehållare:** Inte regleras.

- **Biocidförordning, (EU) nr 528/2012:** Inte regleras.

- **Direktiv 2012/18/EU** Inte regleras.

- **Namnigivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.

- **Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II**

Inga beståndsdelar är listade.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 11 / 12

Datum för utskrift: 01.06.2021
Omarbetad: 01.06.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn: Akryl Rengöring

(Fortsättning från sida 10)

- **Nationala föreskrifter:** De nationella bestämmelserna ska betraktas som extra!
- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:** Inte relevant.
- **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**
Informationen om lagstiftning är inte avsedd att vara fullständig. Ytterligare regler kan vara tillämpliga för detta material.
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemisk säkerhetsbedömning har inte utförts på blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

- **16.1 Upplysning om förändringar:**
Ej tillämpligt.
Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er):
- **16.2 Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser:**
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **16.3 Utbildningshänvisningar**
Sörj för tillräcklig information och utbildning om användningen.
Se även konsultera vår webbplats för mer information: www.mellerud.de
- **16.4 Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**
Refererade data är hämtade ifrån, men inte begränsade till, en eller flera informationskällor:
Säkerhetsdata från leverantörer
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i den gällande versionen.
CEFIC ERICards Database (<http://www.ericards.net>)
CheLIST (<http://chelist.jrc.ec.europa.eu/>)
EG-direktiv 67/548/EG i den gällande versionen.
TOXNET (<http://toxnet.nlm.nih.gov/index.html>)
Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.
GESTIS (www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp)
ECHA (<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>)
- **16.5 Ytterligare information:**
Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering.
Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.
- **Område som utfärdar datablad:** Avdelningen Regulatory Affairs
- **Tilltalspartner:**
Christian Geerlings
geerlings@mellerud.de

Robert Winkler
winkler@mellerud.de
- **Datum för föregående version:** 01.06.2021
- **16.6 Förkortningar och akronymer:**
ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogen, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Sida: 12 / 12

Datum för utskrift: 01.06.2021
Omarbetad: 01.06.2021
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn: Akryl Rengöring

(Fortsättning från sida 11)

utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationell sjöfartsorganisation; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesiske förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Använda förkortningar och akronymer finns på <http://www.wikipedia.org>.

FI