

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 21.04.2023

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Användning av ämnet eller beredningen** Högtrycksrengörare
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare / leverantör:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40
D - 71364 Winnenden
Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher AB

Tagenevägen 31
S - 42502 Hisings-Kärä
Tel.: +46-31-577-300
kundservice@karcher.se

Kärcher Oy

Ilvesvuorenkatu 12
FIN - 01900 Nurmijärvi
Tel.: +358 9 6899 7700

Internet: www.karcher.com

- **Kontaktperson för ytterligare information:**

Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com

- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**

Giftinformationscentralen
(+46) 10 456 6700

För incidenter med farliga material [eller farligt gods]
spill, läckage, brand, exponering eller olycka
Ring CHEMTREC dygnet runt
Inom USA och Kanada: 1-800-424-9300
Utanför USA och Kanada: +1 703-741-5970 (mottagaren betalar-samtal accepteras)

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.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 21.04.2023

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 1)

- 2.2 Märkningsuppgifter
- Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgå
- Faropiktogram Utgå
- Signalord Utgå
- Faroangivelser Utgå
- Ytterligare uppgifter:
Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

- 2.3 Andra faror
- Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen
- PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic = långlivat, bioackumulerande, toxiskt): Ej tillämpligt.
- vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative = mycket långlivat, mycket bioackumulerande): Ej tillämpligt.
- Fastställandet av hormonstörande egenskaper Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- 3.2 Blandningar
- Beskrivning: Rengöringsmedel.

Farliga beståndsdelar:

CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	natriumlauryletsulfat 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 %	≥2,5-<5%
CAS: 68439-49-6	ikke-ioniske tensider Eye Irrit. 2, H319	1-5%

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

anjoniska tensider, nonjoniska tensider	<5%
konserveringsmedel (SODIUM PYRITHIONE, BENZISOTHIAZOLINONE), parfym	

- Ytterligare uppgifter: De angivna riskfrasernas och faroangivelsernas ordalydelse framgår av kapitel 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen
- Allmänna anvisningar: Inga speciella åtgärder krävs.
- Vid inandning: Låt andas frisk luft, kontakta läkare vid besvär.
- Vid hudkontakt: I allmänhet irriterar produkten ej huden.
- Vid kontakt med ögonen: Håll isär ögonlocken och skölj försiktigt med mjuk vattenstråle under lång tid.
- Vid förtäring:
Skölj munnen och drick rikligt med vatten.
Om symtom kvarstår, kontakta läkare.
- 4.2 De viktigaste symtomen och effekterna, både akuta och fördröjda
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 21.04.2023

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 2)

- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
· **Lämpliga släckmedel:**
CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
· **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Se avsnitt 6.4.
Se avsnitt 6.4.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Späd med rikligt med vatten.
Låt inte produkten komma in i avloppssystem/ ytvatten/ grundvatten.
Låt inte produkten tränga ner i marken/jorden.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Tag upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
- **6.4 Hänvisning till andra avsnitt**
Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.
Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Anvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
· **Lagring:**
· **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
· **Anvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
· **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 21.04.2023

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 3)

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- 8.1 Kontrollparametrar
- Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

PNEC	
68891-38-3 natriumlauryletsulfat	
PNEC	10000 mg/l (STP) (Assessment factor: 1)
PNEC sediment	0,917 mg/kg (freshwater) (sediment dw) 0,092 mg/kg (marine water) (sediment dw)
PNEC soil	7,5 mg/kg (Assessment factor: 100)
PNEC aqua	0,24 mg/l (freshwater) (Assessment factor: 5) 0,024 mg/l (marine water) (Assessment factor: 50)

- Ytterligare uppgifter: AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.
- 8.2 Begränsning av exponeringen
- Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning
- Allmänna skydds- och hygienåtgärder: Vidta allmänna försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier.
- Andningsskydd: Erfordras ej vid bra rumsventilation.
- Handskydd: Normalt ej nödvändigt, ev. kan skyddshandskar, handskmaterial användas - se nedan.
- Handskmaterial Erfordras ej.
- Handskmaterialets penetrationstid Erfordras ej.
- Ögonskydd/ansiktsskydd Erfordras ej.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper
- Allmän information
- Fysikaliskt tillstånd Flytande
- Färg: Grön
- Lukt: Fruktagtig
- Lukttröskel: Ej bestämd.
- Smältpunkt / Smältintervall 0 °C
- Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall 100 °C
- Brandfarlighet Ej tillämplig.
- Nedre och övre explosionsgräns
- Nedre: Ej bestämd.
- Övre: Ej bestämd.
- Flampunkt: Ej tillämplig
- Antändningstemperatur: Ej tillämplig
- Sönderdelningstemperatur Ej bestämd.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 21.04.2023

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 4)

- pH-värde vid 20 °C: 10
- pH-värde 10 %: 9-10
- Viskositet:
- Kinematisk viskositet Ej bestämd.
- dynamisk vid 20 °C: 1,6 mPas
- Löslighet
- Vatten: Fullständigt blandbar
- Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde) Ej bestämd.
- Ångtryck: Ej bestämd.
- Densitet och/eller relativ densitet
- Densitet vid 20 °C: 1,007 g/cm³
- Relativ densitet: Ej bestämd.
- Ångdensitet: Ej bestämd.
- Relativ ångdensitet Ej bestämd.
- Partikelegenskaper Ej tillämplig.

- 9.2 Annan information
- Utseende:
- Form: Flytande
- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.
- Tändtemperatur: Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper: Produkten innebär ej en explosionfara.
- Ändring av tillståndet
- Avdunstningshastighet Ej bestämd.

- 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

SE

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 21.04.2023

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet Se 10.3
- 10.2 Kemisk stabilitet
- Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:
Ingen sönderdelning vid användning enligt anvisningarna
- 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.
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008
- Akut toxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:
3811-73-2 natriumpyrition

Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	790 mg/kg (ATE)
- Primär irriterande effekt:
- Frätande/irriterande på huden Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Luftvägs-/hudsensibilisering Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Mutagenitet i könsceller Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Reproduktionstoxicitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
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.
- 11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

118-58-1 Benzylsalicylat

Förteckning II

SE

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 21.04.2023

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 6)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet:

68891-38-3 natriumlauryletsulfat

LC50/96 h	7,1 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	7,4 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	27,7 mg/l (Algae) (OECD 201)
EC50 (Statisk)	>10000 mg/l (Pseudomonas putida)
NOErC	0,95 mg/l (alg)
NOEC (Dynamisk)	0,27 mg/l /(21 d) (Daphnia magna) (OECD 211)
	0,14 mg/l /(28 d) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 204)

3811-73-2 natriumpryriton

LC50/96 h	0,00767 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	0,022 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	0,46 mg/l (F29) (OECD 201)
NOEC	0,08 mg/l // 72 h (F29) (OECD 201)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Inga negativa effekter förväntas beträffande persistens och nedbrytbarhet.

Elimineringsgrad:

68891-38-3 natriumlauryletsulfat

OECD 301D	≥77 % (28 d)
-----------	--------------

12.3 Bioackumuleringsförmåga Förväntas ej bioackumulera.

12.4 Rörlighet i jord Inga negativa effekter förväntas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej tillämpligt.

vPvB: Ej tillämpligt.

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

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information:

COD: 124.000 mg/l

Allmänna anvisningar:

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.

Produkten är fri från organiska komplexbildare.

Produkten är fri från organiskt bundna halogener (AOX-fri).

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 21.04.2023

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 7)

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd eller i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder
- Rekommendation:
Lämna till insamlingsställe för farligt avfall.
Små mängder kan spädas ut med mycket vatten och spolas bort. Större mängder måste hanteras enligt lokala myndigheters föreskrifter.

· Europeiska avfallskatalogen

20 01 30 | Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

- Ej rengjorda förpackningar:
- Rekommendation:
Kontaminerade förpackningar skall tömmas noggrant. De kan återvinnas efter noggrann och ordentlig rengöring.
- Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

- | | |
|---|-----------------|
| · 14.1 UN-nummer eller id-nummer | |
| · ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.2 Officiell transportbenämning | |
| · ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.3 Faroklass för transport | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · Klass | Utgår |
| · 14.4 Förpackningsgrupp | |
| · ADR, IMDG, IATA | Utgår |
| · 14.5 Miljöfaror: | Ej tillämplig. |
| · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder | Ej tillämplig. |
| · 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej tillämpligt. |
| · UN "Model Regulation": | Utgår |

SE

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024

Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7)

Omarbetad: 21.04.2023

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

- **15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
- **Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor**
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Nationella föreskrifter:**
KIFS 2017:7 Kemikalieinspektionens föreskrifter om kemiska produkter och biotekniska organismer
SFS 2011:927 Avfallsförordning.
AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

Lagen (1999:381) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor
Förordningen (2015:236) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor
Föreskrifter (MSBFS 2015:8) om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor
Miljöbalken (1998:808)
Lagen (2003:778) om skydd mot olyckor
Plan- och bygglagen (2010:900)
- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.
Ett produktdatablad kan lämnas vid förfrågan.

- **Relevanta faroangivelser**
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **Tilltalspartner:**
Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management.de@karcher.com
- **Versionsnummer på den föregående versionen: 7**
- **Förkortningar och akronymer:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Föreskrifter för vägtransporter)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods (Föreskrifter för sjötransporter)
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globalt Harmoniserat System för klassificering och märkning av kemikalier
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society)
PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration (REACH)
LC50: Dödlig koncentration, 50 procent
LC50: Dödlig dos, 50 procent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

(Fortsättning på sida 10)



Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 06.12.2024 Versionsnummer 8 (ersätter versionen 7) Omarbetad: 21.04.2023

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

* Data ändrade gentemot föregående version

0-011-712-0 RM 55/17 2-652

(Fortsättning från sida 9)

SE