

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

Datum för utskrift: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

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:**

Avdelning CSD-D
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management@de.kaercher.com

- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Giftinformationscentralen - 010-456 67 00 (kontorstid) eller 112 (övrig tid).

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: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 1)

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

- **2.3 Andra faror**
Produkten innehåller inga organiskt bundna halogenföreningar (AOX), nitrater, tungmetallföreningar.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic = långlivat, bioackumulerande, toxiskt):** Ej tillämplig.
- **vPvB (vPvB = very persistent, very bioaccumulative = mycket långlivat, mycket bioackumulerande):** Ej tillämplig.

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%
	ikke-ioniske tensider Alternativt CAS-nummer: 68439-49-6 ☠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%

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

anjoniska tensider, nonjoniska tensider	<5%
konserveringsmedel (PHENOXYETHANOL, 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**
- **Vid inandning:** Låt andas frisk luft, kontakta läkare vid besvär.
- **Vid hudkontakt:** Skölj med varmt vatten.
- **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.

(Fortsättning på sida 3)

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

Datum för utskrift: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 2)

- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **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.
 - **Ytterligare uppgifter** Samla förorenat släckningsvatten separat. Det får inte komma in i avloppssystemet.

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:**
Låt inte produkten nå avloppssystem eller vattendrag.
I händelse av läckage till vattendrag eller avloppssystem, underrätta vederbörande myndigheter.
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**
Inga farliga ämnen frigörs.
Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.
Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.
Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

SE

(Fortsättning på sida 4)

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

Datum för utskrift: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

· 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Vid korrekt användning krävs inga särskilda försiktighetsåtgärder.

- **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:** Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga

- **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.

- **Ytterligare uppgifter:** AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden.

· 8.2 Begränsning av exponeringen

· **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

- **Andningsskydd:** Erfordras ej vid bra rumsventilation.

- **Handskydd:** Normalt ej nödvändigt, ev. kan skyddshandskar, handskmaterial användas - se nedan.

· **Handskmaterial**

Valet av lämpliga handskar är inte enbart beroende av materialet, utan även av andra kvalitetskriterier som varierar mellan olika tillverkare. När produkten är en blandning av flera ämnen går det inte att på förhand beräkna hur beständigt handskmaterialet är. Det måste därför kontrolleras före användning.

· **Handskmaterialets penetrationstid**

Den exakta penetrationstiden fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och ska beaktas.

- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· **Allmän information**

· **Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

· **Färg:**

Grön

· **Lukt:**

Fruktaktig

· **Luktröskel:**

Ej bestämd.

· **Smältpunkt / Smältintervall**

0 °C

(Fortsättning på sida 5)

SE

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

Datum för utskrift: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 4)

· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C
· Brandfarlighet	Ej tillämplig.
· Nedre och övre explosionsgräns	
· Nedre:	Ej bestämd.
· Övre:	Ej bestämd.
· Flampunkt:	Ej tillämplig
· Självantändningstemperatur:	Produkten är ej självantändande.
· Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
· pH-värde vid 20 °C:	10
· pH-värde 1 %:	9-10
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
· dynamisk vid 20 °C:	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:	1,006 g/cm ³
· Relativ densitet:	Ej bestämd.
· Ångdensitet:	Ej bestämd.

· 9.2 Annan information	
· Utseende:	
· Form:	Flytande
· Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
· Antändningstemperatur:	Ej tillämplig
· Explosiva egenskaper:	Produkten innebär ej en explosionfara.
· Lösningsmedelhalt:	
· Organiska lösningsmedel:	0,1 %
· VOC (EG)	0,1-<0,11 %
· Andel fasta partiklar:	5,5 %
· 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

(Fortsättning på sida 6)

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

Datum för utskrift: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 5)

· 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 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.
- **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 organotxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organotxicitet – upprepad exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 6)

· 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

AVSNITT 12: Ekologisk information**· 12.1 Toxicitet****· Akvatisk toxicitet:**

Ej användbar

68891-38-3 natriumlaurylersulfat

LC50/96 h	>1-10 mg/l (Brachydanio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	>1-10 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC50/72 h	>10-100 mg/l (Algae) (OECD 201)
EC50 (Statisk)	>10.000 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC (Dynamisk)	0,27 mg/l /(21 d) (Daphnia magna) (OECD 211)
	0,14 mg/l /(28 d) (Oncorhynchus mykiss) (OECD 204)

· 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga negativa effekter förväntas beträffande persistens och nedbrytbarhet.

· Beteende i miljöomgivningar: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**· 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:** 138000 mg/l**· Allmänna anvisningar:**

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

Produkten är fri från organiska komplexbildare.

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.

(Fortsättning på sida 8)

SE

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

Datum för utskrift: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

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:**

Får inte slängas tillsammans med hushållsavfall. Förhindra utsläpp till avloppssystem.
Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.

· **Europeiska avfallskatalogen**

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

· **Ej rengjorda förpackningar:**· **Rekommendation:** Ej kontaminerade förpackningar kan återvinnas.· **Rekommenderat rengöringsmedel:** Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.**AVSNITT 14: Transportinformation**· **14.1 UN-nummer eller id-nummer**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgåår· **14.2 Officiell transportbenämning**· **ADR, ADN, IMDG, IATA** Utgåår· **14.3 Faroklass för transport**· **ADR, ADN, IMDG, IATA**· **Klass** Utgåår· **14.4 Förpackningsgrupp**· **ADR, IMDG, IATA** Utgåår· **14.5 Miljöfaror:**· **Vattenförorenande ämne (Marine Pollutant):** Nej· **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: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

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**
- **Namn-givna 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)
- **Information om begränsningar vid yrkesmässig hantering:**
Begränsningar gällande arbetsmiljö för ungdomar måste iakttas.
- **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 produktegenskaper 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.
- **Område som utfärdar datablad:** CSD-D
- **Tilltalspartner:**
Avdelning CSD-D
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management@de.kaercher.com
- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 6
- **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

(Fortsättning på sida 10)

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

Datum för utskrift: 14.01.2022

Versionsnummer 7 (ersätter versionen 6)

Omarbetad: 10.01.2022

Handelsnamn: PressurePro Aktivt rengöringsmedel, neutralt RM 55

(Fortsättning från sida 9)

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (avdelning inom American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds - Flyktiga organiska ämnen (USA, EU)

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

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 55/16

2·509

SE