

**Sikkerhetsdatablad  
ifølge Forordning (EU) 2015/830**

Trykkdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

**Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**

- **1.1 Produktidentifikator**
  - **Utgivelsesdato:** 19.01.2015
  - **Produktnavn:** PressurePro Fasadevask gel RM 43
  - **Synonymnavn:** Gel til rengjøring av fasader RM 43
  - **UFI:** F3C0-F0T9-S00V-5VNC
  - **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
  - **Bruk av stoffet/ tilberedning** høytrykksrensere
  - **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
  - **Produsent/leverandør:**  
  
**Alfred Kärcher SE & Co. KG**  
Alfred-Kärcher-Str. 28-40  
D - 71364 Winnenden  
Tel.: +49-7195-14-0  
  
**Kärcher AS**  
Stanseveien 31  
N - 0976 Oslo  
Tel.: +47-24-1777-00  
karcher@karcher.no  
  
Internet: [www.karcher.com](http://www.karcher.com)
  - **Avdeling for nærmere informasjon:**  
  
Avdeling CSD-D  
Tel.: +49-7195-14-0  
[productsafety.management@de.kaercher.com](mailto:productsafety.management@de.kaercher.com)
  - **1.4 Nødtelefonnummer:**  
+47 22 59 13 00 Giftinformasjonen Oslo
- Ved hendelser som utslipp, lekkasje, brann, eksplosjon eller ulykke med farlige stoffer [eller farlig gods] skal CHEMTREC kontaktes, hele døgnet  
Land utenfor USA og Canada: +1 703 741-5970 (noteringsoverføring godtas)  
USA og Canada 1-800-424-9300

**Avsnitt 2: Fareidentifikasjon**

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**  
Met. Corr. 1 H290 Kan være etsende for metaller.  
Skin Corr. 1B H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.

(fortsatt på side 2)

NO

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykkdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

**Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43**

(fortsatt fra side 1)

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**  
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS05


- **Varselord Fare**
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**  
kaliumsilikat  
natriumhydroksid  
tetradecyl dimetyl aminosyd  
natriummetasilikat
- **Faresetninger**  
H290 Kan være etsende for metaller.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- **Sikkerhetssetninger**  
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.  
P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsøtte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.  
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.  
P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.  
P405 Oppbevares innelåst.  
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- **2.3 Andre farer**  
Det er påvist at produktet ikke inneholder organisk bundne halogenforbindelser (AOX), nitrater, tungmetallforbindelser.
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Rengjøringsmiddel.

- **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 67656-24-0 EINECS: 266-840-7 Registreringsnummer: 01-2120781516-47-0000	natrium-2-butoksyetyl sulfat  Eye Dam. 1, H318 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 50%	1-5%
--	---	------

(fortsatt på side 3)

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

### Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43

(fortsett fra side 2)

CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 EF-nummer: 011-002-00-6 Registreringsnummer: 01-2119457892-27-xxxx	natriumhydroksid ⚠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	≥2-<5%
CAS: 1312-76-1 EINECS: 215-199-1 Registreringsnummer: 01-2119456888-17	kaliumsilikat ⚠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ STOT SE 3, H335	≥1-<3%
CAS: 3332-27-2 EINECS: 222-059-3 Registreringsnummer: 01-2119949262-37-0000	tetradecyl dimetyl aminoksyd ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	≥1-<2,5%
CAS: 10213-79-3 EINECS: 229-912-9 EF-nummer: 014-010-00-8 Registreringsnummer: 01-2119449811-37	natriummetasilikat ⚠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; ⚠ STOT SE 3, H335	≥1-<5%
CAS: 1310-58-3 EINECS: 215-181-3 EF-nummer: 019-002-00-8 Registreringsnummer: 01-2119487136-33-xxxx	kaliumhydroksid ⚠ Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314; ⚠ Acute Tox. 4, H302 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5% Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	≥0,5-≤1%

#### · Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

fosfater	≥5 - <15%
anioniske overflateaktive stoffer, såpe, ikke-ioniske overflateaktive stoffer	<5%

#### · Ytterligere informasjoner:

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### · 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### · Generelle informasjoner:

Tilkall lege straks.

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

##### · etter innånding:

Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.

Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

##### · etter hudkontakt:

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

Vask straks med vann og sepe og skylld godt etterpå.

(fortsett på side 4)

**Sikkerhetsdatablad  
ifølge Forordning (EU) 2015/830**

Trykkdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

**Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43***(fortsett fra side 3)*

Vask straks av med mye vann.

**· etter øyekontakt:**

Sørg for legebehandling.

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

**· etter svelging:**

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.

**· 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**· 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak****· 5.1 Slukkingsmidler****· Egnede slukningsmidler:**

CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

**· 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Under brann kan det frisettes:

Kullmonoksyd (CO)

**· 5.3 Råd til brannmannskaper****· Spesielt verneutstyr:**

Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

Bær hel beskyttelsesdrakt.

**· Ytterligere informasjoner**

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i klokker eller avløp.

**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****· 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

**· 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø:**

Fortynn med rikelig med vann.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

**· 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing:**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel).

Bruk nøytraliseringsmiddel.

Deponer kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

*(fortsett på side 5)*

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

### Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43

(fortsett fra side 4)

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

#### · 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

#### · 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå utsøling eller sprut i lukkede rom.

Unngå kontakt med øyne og hud. Innånding av sprøytetåke. - Sørg for god ventilasjon.

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Unngå aerosoldannelse.

Unngå kontakt med øyne og hud.

· **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

#### · 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

##### · Lagring:

· **Krav til lagerrom og beholdere:** Må bare oppbevares i originalbeholdere.

· **Informasjoner om felles lagring:**

Må ikke lagres sammen med syrer.

Hold unna mat, drikkevarer og fôr.

· **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:** Hold beholderne tett tillukket.

· **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### · 8.1 Kontrollparametere

· **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

**1310-73-2 natriumhydroksid**

AG Takverdi: 2 mg/m<sup>3</sup>

**1310-58-3 kaliumhydroksid**

AG Takverdi: 2 mg/m<sup>3</sup>

#### · DNEL-verdier

**1310-73-2 natriumhydroksid**

Inhalativ	DNEL	1 mg/m <sup>3</sup> (medarbeider)
		1 mg/m <sup>3</sup> (forbruker)

#### · 8.2 Eksponeringskontroll

· **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

· **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**

· **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

(fortsett på side 6)

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

### Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43

(fortsett fra side 5)

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.  
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.  
Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.  
Unngå berøring med øyne og hud.

#### · Åndedrettsvern

Filter A/P2.

Ved korttidlig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

#### · Håndvern

Før man bruker hansken på ny, må man teste om den er tett.



Beskyttelseshansker.

· **hanskemateriale** Butylkautsjuk

· **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· **For kontakt over lengre tid er hansker av følgende materialer egnet:** \* Butylkautsjuk 0,7 mm, 480 min

· **Som beskyttelse mot sprut er hansker av følgende materialer egnet:** \* Nitrilkautsjuk 0,4 mm, 30 min

· **Vern av øyne/ansikt**



Tettsittende vernebrille.

#### · Kroppsvern:

Beskyttelsesdrakt, motstandsdyktig mot lut.  
Støvler.

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### · alminnelige opplysninger

· Fysisk tilstand	flytende
· Farge	gul
· Lukt	artstypisk
· Lukterskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt	-7 °C
· Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	100 °C
· Antennelighet	Ikke brannfarlig.
· Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
· nedre:	Ikke bestemt.
· øvre	Ikke bestemt.
· Flammepunkt	Ikke relevant.
· Antennelsestemperatur:	ikke relevant.
· Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
· pH ved 20 °C	13,8

(fortsett på side 7)

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykkdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

### Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43

(fortsatt fra side 6)

· pH-verdi 1 %:	11-12
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
· dynamisk ved 20 °C:	6 mPas
· Løselighet	
· Vann:	fullstendig blandbar
· Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
· Damptrykk	Ikke bestemt.
· Tetthet og/eller relativ tetthet	
· Tetthet ved 20 °C:	1,153 g/cm <sup>3</sup>
· Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
· Damptetthet:	Ikke bestemt.

#### 9.2 Andre opplysninger

· Utseende:	
· Form:	flytende
· viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet	
· Selvantennelsestemperatur	Produktet er ikke selvantennelig.
· Eksplosive egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· Løsningsmiddelandel:	
· Andel faste stoffer:	25,0 %
· Tilstandsending	
· Fordampingshastighet	Ikke bestemt.

#### Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser

· Eksplosive varer	bortfaller
· Brannfarlige gasser	bortfaller
· Aerosoler	bortfaller
· Oksiderende gasser	bortfaller
· Gasser under trykk	bortfaller
· Brannfarlige væsker	bortfaller
· Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
· Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Pyrofore væsker	bortfaller
· Pyrofore faste stoffer	bortfaller
· Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
· Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
· Oksiderende væsker	bortfaller
· Oksiderende faste stoffer	bortfaller
· Organiske peroksider	bortfaller
· Etsende for metaller	Kan være etsende for metaller.
· Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

NO

(fortsatt på side 8)

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

**Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43**

(fortsatt fra side 7)

### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** tilsvarer 10.3
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner**  
Sterk exoterm reaksjon med syrer.  
Reaksjoner med lettmetaller under dannelse av vannstoff.  
Korroderer aluminium.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Uegnet for alkali-sensitive stoffer som tinn, sink, aluminium og lakk.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

 · **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

<b>3332-27-2 tetradecyl dimetyl aminosyd</b>		
Oral	LD50	1.495 mg/kg (Rat)
<b>10213-79-3 natriummetasilikat</b>		
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (Rat)
<b>1310-58-3 kaliumhydroksid</b>		
Oral	LD50	333 mg/kg (Rat)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 9)

NO



## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykkdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

**Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43**

(fortsatt fra side 8)

**11.2 Opplysninger om andre farer**
**Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

### Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

**12.1 Giftighet**
**Akvatisk toksisitet:**
**1310-73-2 natriumhydroksid**

LC50/96 h	125 mg/l (Gambusia affinis)
EC50/48 h	76 mg/l (Daphnia magna)
	40,4 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
EC50/15 min	22 mg/l (Photobacterium phosphoreum)

**3332-27-2 tetradecyl dimetyl aminoksyd**

LC50	2,4 mg/l (fish)
EC50	0,19 mg/l (F16)
	2,64 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	0,067 mg/l (F16)

**10213-79-3 natriummetasilikat**

LC50/96 h	210 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/48 h	1.700 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	>345 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (DIN 38412 T9)
EC50/96 h	216 mg/l (Daphnia magna)
EC50/3h	>100 mg/l (STP) (OECD 209 / ISO 8192)

**1310-58-3 kaliumhydroksid**

LC50/96 h	80 mg/l (Gambusia affinis)
	165 mg/l (Poecilia reticulata)

· **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

· **PBT:** Ikke relevant.

· **vPvB:** Ikke relevant.

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

(fortsatt på side 10)

NO

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykkdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

### Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43

(fortsett fra side 9)

- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **CSB-verdi:** 204000 mg/l

- **Generelle informasjon:**

Dette/de tensidet(ene) som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU regulativ nr. 648/2004 som omhandler vaske- og rengjøringsmidler. Data som underbygger denne påstanden er tilgjengelige for medlemsstatenes rette myndighet og vil bli gjort tilgjengelige for dem ved direkte forespørsel, eller på forespørsel fra en produsent av vaske- og rengjøringsmidler.

Produktet er fritt for organiske kompleksdannere.

Produktet er fritt for organisk bundne halogener (AOX-fritt).

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Må ikke komme ufortynnet eller unøytralisert ned i spillvann eller i avløpsgrøft.

Bortspyling av større mengder ut i kanaler eller vassdrag kan føre til høyere pH-verdier. En høyere pH-verdi skader vannorganismer. I den fortynnede brukskonsentrasjon reduseres pH-verdien betydelig, slik at utslagsvann som kommer ut i kanalsystemet etter bruk av produktet, bare virker svakt skadelig på vannet.

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:**

Må ikke deponeres sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.  
Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.

- **Europeisk avfallsliste (EAL) kode**

20 01 29\* | rengjøringsmidler som inneholder farlige stoffer

- **Ikke rengjort emballasje**
- **Anbefaling:** Ikke kontaminerte emballasjer kan tilføres recycling.
- **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

- **14.1 FN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA**

UN1824

- **14.2 FN-forsendelsesnavn**

- **ADR**
- **IMDG, IATA**

1824 NATRIUMHYDROKSIDLØSNING  
SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

(fortsett på side 11)

NO

## Sikkerhetsdatablad ifølge Forordning (EU) 2015/830

Trykkdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

**Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43**

(fortsatt fra side 10)

**· 14.3 Transportfareklasse(r)**
**· ADR**


· klasse 8 (C5) Etsende stoffer  
· Fareseddel 8

**· IMDG, IATA**


· Class 8 Etsende stoffer  
· Label 8

**· 14.4 Emballasjegruppe**

· ADR, IMDG, IATA III

**· 14.5 Miljøfarer**

· Marine pollutant: Nei

**· 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk** Advarsel: Etsende stoffer

· Farenummer (Kemler-tall): 80  
· EMS-nummer: F-A,S-B  
· Segregation groups Alkalis  
· Stowage Category A  
· Segregation Code SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

**· 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Ikke relevant.

**· Transport/ytterligere informasjoner:**
**· ADR**

· Begrenset mengde (LQ) 5L  
· Unntatte mengder (EQ) Kode: E1  
Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml  
Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml

**· Transportkategori**

3

**· Tunnel restriksjonskode**

E

**· IMDG**

· Limited quantities (LQ) 5L  
· Excepted quantities (EQ) Code: E1  
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

(fortsatt på side 12)

**Sikkerhetsdatablad  
ifølge Forordning (EU) 2015/830**

Trykdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

**Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43**

(fortsatt fra side 11)

**· UN "Model Regulation":** UN 1824 NATRIUMHYDROKSIDLØSNING, 8, III**Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk**

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII** Begrensninger: 3
- **Nasjonale forskrifter:**  
Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger EU-forordning (EU) 2015/830, 1907/2006 (REACH), 1272/2008/EF (CLP), 790/2009/EF. Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Transport av farlig gods: ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO  
Produktforskriftens § 3-10 (Vaskemiddelforordningen), EU-forordning 648/2004, 487/2013.
- **Deklarasjonsnr** 160064
- **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:** Observér beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.
- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

**Avsnitt 16: Andre opplysninger**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

**· Relevante satser**

Merknader, avsnitt 8, tiltaksverdier:

A: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.

E: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

G: EU har fastsatt en bindende grenseverdi for stoffet.

H: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

K: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.

M: Kjemikalier som skal betraktes som mutagene.

R: Kjemikalier som skal betraktes som reproduksjonstoksiske.

S: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt.

T: Takverdi er en øyeblikksverdi som angir maksimalkonsentrasjon av et kjemikalie i pustesonen som ikke skal overskrides.

H290 Kan være etsende for metaller.

(fortsatt på side 13)

NO

**Sikkerhetsdatablad  
ifølge Forordning (EU) 2015/830**

Trykdato: 11.03.2022

Versjon 7 (erstatte versjon 6)

revidert den: 14.06.2021

**Produktnavn: PressurePro Fasadevask gel RM 43***(fortsatt fra side 12)*

H302 Farlig ved svelging.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**· Avdeling som utsteder datablad: CSD-D****· Kontaktperson:**

Avdeling CSD-D

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

**· Versjonsnummer for tidligere versjon: 6****· Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Met. Corr. 1: Etsende for metaller – Kategori 1

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Corr. 1A: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1A

Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

**· \* Data forandret i forhold til forrige versjon**

· 0-011-667-0

RM 43/3

2-344