

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 1 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn** *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*
- **Märke** MELLERUD
- **Sortiment** CLASSIC
- **Artikelnummer** 2169104637
- **EAN/GTIN** 4004666008956
- **Registreringsnummer** Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer för komponenterna se avsnitt 3.
- **UFI:** QG1D-V07V-N00W-9CQG
- **Nanoform** Inte relevant/tillämpligt

- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Ämnets användning / tillredningen**
Tvättmedel, alkaliskt
Produkten är avsedd för den privata slutanvändaren.
- **Användningar som det avråds från**
Denna produkt får inte användas i andra applikationer än de som anges ovan utan rekommendation från leverantören.

- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
MELLERUD CHEMIE GmbH
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20
D-41379 Brüggen (Nedre Rhen)
☎: +49 (0) 2163 / 950 90 999
✉: service@mellerud.de
🌐: www.mellerud.de
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Avdelningen för regleringsfrågor
✉: regulatory@mellerud.de
- **Nationell kontaktperson:**
RAKENNUSKEMIA OY
Kerkkolankatu 17
05800 Hyvinkää
☎: +358 19 457 4400
Sähköposti info@rakennuskemia.fi
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
- **Europeiskt nödnummer:** 112
- **Råd vid förgiftning:**
Finland: ☎ (avgiftfri): 0800 147 111, ☎ (normalpris): 09 471 977 Vi har öppet dygnet runt.
Sverige: ☎: 112 – begär Giftinformation
- **Telefonnummer för nödsituationer av företaget:**
☎: +49 (0) 2163 / 950 90 990
Telefonen är endast bemannad under rådgivningstiden: MO-DO från 08:00 - 20:00, FR från 08:00 - 15:00.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Met. Corr. 1 H290 Kan vara korrosivt för metaller.
Skin Corr. 1 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Produkten är märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 2 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 1)

· Faropiktogram



GHS05

· Signalord Fara

· Riskbestämmande komponenter för etikettering:

kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

Lauryleterkarboxylsyra

Fosforsyra, 2-etylhexylester

· Faroangivelser

H290 Kan vara korrosivt för metaller.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

· Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P260 Inandas inte dimma.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt.

Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P301+P330+P331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till kommunens återvinningscentral.

· Ytterligare uppgifter:

EUH071 Frätande på luftvägarna.

· Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

· Faropiktogram



GHS05

· Signalord Fara

· Riskbestämmande komponenter för etikettering:

kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

Lauryleterkarboxylsyra

Fosforsyra, 2-etylhexylester

· Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

· Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

· Särskilda föreskrifter för förpackningen:

Skannbar varningsskylt (EN/ISO 11683).

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 3 / 16

 Datum för utskrift: 13.01.2026
 Omarbetad: 13.01.2026
 Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn Kamin & spisglas rengöring 0,5 l

Barnsäkra fästeanordningar (EN 862/ISO 8317).

(Fortsättning från sida 2)

· **2.3 Andra faror** Ingen när den används på avsett sätt.

· **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:** Ej användbar

· **vPvB:** Ej användbar

· **Fastställandet av hormonstörande egenskaper**

Denna blandning innehåller inte komponenter som är hormonstörande enligt REACH artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605 i mängder på 0,1 viktprocent eller mer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

· 3.2 Blandningar

· Farliga ingredienser:

CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Reg.nr.: 01-2119457892-27-XXXX	kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE) Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318 Specifika koncentrationsgränser: Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 5\%$ Skin Corr. 1B; H314: $2\% \leq C < 5\%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,5\% \leq C < 2\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 2\%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,5\% \leq C < 2\%$	> 4,75 – < 5%
CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoxiethoxy)etanol (BUTOXYDIGLYCOL) Eye Irrit. 2, H319	> 2,75 – < 3%
CAS: 124-17-4 EINECS: 204-685-9 Reg.nr.: 01-2119475110-51-XXXX	2-(2-butoxyethoxy)ethyl acetate (BUTETH-2 ACETATE) ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	> 1,9 – ≤ 2%
CAS: 12645-31-7 EINECS: 235-741-0 Reg.nr.: 01-2119896587-XXXX	Fosforsyra, 2-etylhexylester Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318	1%

· SVHC

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

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

anjontensider, fosfater, amfotära tensider, fosfonater	<5%
konserveringsmedel (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL)	

· **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:

Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

I alla tveksamma fall eller om symtom uppträder, kontakta läkare.

Visa detta säkerhetsdatablad för den behandlande läkaren.

· Vid inandning:

Se till att det finns frisk luft.

Vid medvetslöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge.

Vid besvär sök läkarvård.

Vid inandning av sprejade produkter genast läkare och visa förpackningen eller etiketten.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 4 / 16

 Datum för utskrift: 13.01.2026
 Omarbetad: 13.01.2026
 Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 3)

· Vid kontakt med huden:

Skölj huden med vatten/dusch.
 Kontakta läkare vid hudreaktioner.
 Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

· Vid kontakt med ögonen:

Risk för blindhet!
 Ta bort eventuella kontaktlinser om möjligt.
 Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
 Skydda det oskadade ögat.

· Vid förtäring:

Låt patienten dricka vatten (högst 2 glas), undvik kräkningar (risk för perforering). Kontakta omedelbart läkare. Försök inte att neutralisera.

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

Frätande och irriterande effekter, konjunktivit och risk för allvarliga ögonskador.
 Frätande på luftvägarna.
 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

· 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Kontakta läkare eller giftinformationscentral för information.
 Symtomatisk behandling.
 Ingen information om kliniska tester och medicinsk övervakning finns tillgänglig. Specifik toxikologisk information om ämnet, om sådan finns tillgänglig, finns i avsnitt 11.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

· 5.1 Släckmedel

· **Lämpliga släckningsmedel:** CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle.

· **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Det finns inga begränsningar för släckmedel för denna blandning.

· 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter kan bildas:
 Kolmonoxid (CO) och koldioxid (CO₂)
 Reagerar med aluminium, zink, tenn och legeringar av dessa metaller och frigör vätegas, som bildar en explosiv blandning med luft.
 Korrosiva gaser och ångor.
 Inandning av farliga sönderdelningsprodukter kan orsaka allvarliga hälsoskador.

· 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

· Speciell skyddsutrustning:

Välj brandskyddskläder som uppfyller relevanta standarder (t.ex. i Europa: EN 469)
 Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
 Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

· **Ytterligare uppgifter** Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

· 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Beakta gällande nationella och internationella bestämmelser.
 Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Spärra av riskområden och förhindra tillträde för icke nödvändig och oskyddad personal.

· För annan personal än räddningspersonal

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Spärra av riskområden och förhindra tillträde för icke nödvändig och oskyddad personal.

(Fortsättning på sida 5)

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

Sida: 5 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 4)

- **För räddningspersonal** Skyddsutrustning: se avsnitt 8.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Blanda ut med mycket vatten.
Larma brandkåren om stora mängder kommer ut.
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Se till att ventilationen är tillräcklig.
Sug upp spill för att undvika materiella skador.
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Omhändertag förorenat material som avfall enligt punkt 13.
Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.
Omhändertag 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.
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

- **7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**
Se till att ventilationen är god. Detta kan uppnås genom punktutsug eller allmän frånluft.
Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**
Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik kontakt med ögonen.
Undvik kontakt med ögonen och huden.
Skyddsutrustning krävs endast för industriell hantering eller stora behållare (ej hushållsförpackningar). Undvik kontakt med ögon och hud.
Ta omedelbart av förorenade, indränkta kläder. Tvätta bort förorenad hud med rikligt med vatten, hudvård.
- **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:** Produkten får endast förvaras i originalförpackningen och tillsluten.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:**
Förvaras åtskilt från syror.
För oförenliga material se avsnitt 10.5.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**
Skyddas mot frost.
Förvara behållaren tätt tillsluten.
Förvaras låst och oåtkomligt för barn.
Beakta nationella föreskrifter för förvaring av farliga ämnen.
- **Rekommenderad lagringstemperatur:** Förvaras torrt, mellan +5 °C och +40 °C.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 6 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 5)

· **Lagringsklass:** 8 Frätande ämnen.

· 7.3 Specifik slutanvändning

Mera produkter kan hittas på www.mellerud.de

Beakta det tekniska databladet.

Förutom de användningar som nämns i avsnitt 1.2 förutses inga andra specifika slutanvändningar.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· 8.1 Kontrollparametrar

· 8.1.1 Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

HTP (FI)	Takgränsvärde: 2 mg/m ³
OEL (SE)	Korttidsvärde: 2 mg/m ³
	Nivågränsvärde: 1 mg/m ³
	inhalerbar fraktion

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

HTP (FI)	Nivågränsvärde: 68 mg/m ³ , 10 ppm
IOELV (EU)	Korttidsvärde: 101,2 mg/m ³ , 15 ppm
	Nivågränsvärde: 67,5 mg/m ³ , 10 ppm
OEL (SE)	Korttidsvärde: 101 mg/m ³ , 15 ppm
	Nivågränsvärde: 68 mg/m ³ , 10 ppm

CAS: 124-17-4 2-(2-butoxyethoxy)ethyl acetate (BUTETH-2 ACETATE)

OEL (SE)	Korttidsvärde: 250 mg/m ³ , 30 ppm
	Nivågränsvärde: 130 mg/m ³ , 15 ppm
	V

· **Hygieniska gränsvärden för sönderdelningsprodukter:** Ej användbar

· 8.1.2 DNEL

CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

DNEL Långsiktig – inandning, lokala effekter	1 mg/m ³
--	---------------------

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

DNEL Långsiktig – dermala, systemiska effekter	20 mg/kg-bw/day
DNEL Långsiktig – inandning, lokala effekter	67,5 mg/m ³
DNEL Långsiktig – inandning, systemiska effekter	67,5 mg/m ³

CAS: 12645-31-7 Fosforsyra, 2-ethylhexylester

DNEL Långsiktig – inandning, systemiska effekter	10,87 mg/m ³ (hmn)
DNEL Långsiktig – orala, systemiska effekter	6,25 mg/kg bw/d (hmn)

· 8.1.3 PNEC

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

PNEC vatten - färskvatten	1 mg/l
PNEC STP	200 mg/l
PNEC sediment - färskvatten	4 mg/kg dw
PNEC vatten - intermittenta utsläpp	3,9 mg/l
PNEC sediment - havsvatten	0,4 mg/kg dw
PNEC vatten - havsvatten	0,1 mg/l

· 8.1.4 Ämnen med biologiska gränsvärden: Inga data tillgängliga.

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 7 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 6)

· 8.2 Begränsning av exponeringen

Metoderna för mätning av atmosfären på arbetsplatsen måste uppfylla de allmänna kraven i DIN EN 482 och DIN EN 689.

· 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Tekniska åtgärder och användning av lämpliga arbetsrutiner har företräde framför användning av personlig skyddsutrustning. 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.

· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.
Undvik kontakt med ögonen.
Undvik kontakt med ögonen och huden.

· Andningsskydd:

Vid korrekt användning och under normala förhållanden krävs inte andningsskydd.
Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Andningsskydd krävs normalt inte. Undvik inandning av ångor, spray, gas eller aerosoler.

· Handskydd:

Använd lämpliga skyddshandskar. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovannämnda skyddshandskarna.

· Ögonskydd/ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN ISO 16321)
Ansiktsskydd

· Kroppsskydd:

Inga speciella krav under normala användningsförhållanden.
Skyddskläder väljs avhängigt av verksamhet och möjlig påverkan, t.ex. skyddsförkläde, skyddsstövlar, skyddskläder mot kemikalier (enligt EN 14605 i tillfälle av stänk och EN ISO 13982 i tillfälle av damm).

· 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen Se avsnitt 6 och 7.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

· 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

· Fysikaliskt tillstånd

· Färg:

· Lukt:

· Lukttröskel:

· Smältpunkt/frys punkt:

· Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

· Brandfarlighet

· Nedre och övre explosionsgräns

· Nedre:

· Övre:

· Flampunkt:

· Självantändningstemperatur:

· Sönderdelningstemperatur

· pH-värde vid 20 °C:

Flytande

Klar

Svag, karakteristisk

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

≥ 100 °C (H₂O)

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

Inga data tillgängliga / Inte tillämpligt

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

> 65 °C (EN ISO 13736)

Produkten är ej självantändande.

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

12,6 – 13,9 (CIPAC MT 75.3)

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 8 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 7)

· Surhet/alkalinitet	
· Viskositet:	Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen
· Ytspänning:	Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen
· Löslighet	
· Vatten:	Fullständigt blandbar.
· Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen
· Ångtryck vid 20 °C:	≤ 23 hPa (H ₂ O)
· Densitet och/eller relativ densitet	
· Densitet vid 20 °C:	1,047 – 1,058 g/cm ³ (ISO 387)
· Relativ densitet	1,053 (EC method A.3)
· Ångdensitet	Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

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 tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen
· Avdunstningshastighet:	Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen
	Ej tillämpligt.

· 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	Kan vara korrosivt för metaller.
· Okänsliggjorda explosiva ämnen	Utgår
· Korrosionshastighet (stål)	>6,25 mm/a
· Korrosionshastighet (aluminium)	>6,25 mm/a

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

· **10.1 Reaktivitet** Se avsnitt 10.3.

10.2 Kemisk stabilitet

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

Ingen farlig reaktion förväntas om materialet hanteras och förvaras enligt instruktionerna. Stabilt under normala användningsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Korrosiv på metaller.

Reaktioner med metaller för att bilda väte.

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 9 / 16

 Datum för utskrift: 13.01.2026
 Omarbetad: 13.01.2026
 Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 8)

10.4 Förhållanden som ska undvikas

 Intensiv hetta.
 Exponering för fukt.

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

 I händelse brand: Se avsnitt 5.
 Bildning av farliga sönderdelningsprodukter är inte att förvänta under normala lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

 Blandningen klassificeras enligt beräkningsmetoden baserat på de klassificerade ingredienser som ingår i blandningen.
 Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Farliga ämnen: Innehåller inga farliga ämnen i relevanta mängder.

Experimentella/beräknade data:

CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

Akut oral toxicitet	Ingen studie tillgänglig	(Frätande egenskaper) (study scientifically not necessary)
Akut dermal toxicitet	Ingen studie tillgänglig	(Frätande egenskaper) (study scientifically not necessary)
Akut inandningstoxicitet	Ingen studie tillgänglig	(Frätande egenskaper) (study scientifically not necessary)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Akut oral toxicitet	LD50	7.291 mg/kg bw (råtta) (OECD 401) 2.410 mg/kg bw (mus) (OECD 401)
Akut dermal toxicitet	LD50	2.764 mg/kg bw (kanin) (OECD 402)
Akut inandningstoxicitet	LC 50	(Klassificeringskriterierna ej uppfyllda) (LC50 större än nästan mättad ångkoncentration)

CAS: 124-17-4 2-(2-butoxyethoxy)ethyl acetate (BUTETH-2 ACETATE)

Akut oral toxicitet	LD50	12.000 mg/kg bw (råtta) (OECD 401)
Akut dermal toxicitet	LD50	> 5.000 mg/kg bw (kanin) (OECD 402)
Akut inandningstoxicitet	LC50	(LC50 större än nästan mättad ångkoncentration)

CAS: 12645-31-7 Fosforsyra, 2-etylhexylester

Akut oral toxicitet	LD50	2.500 mg/kg bw (råtta) (OECD 423)
Akut dermal toxicitet	Ingen studie tillgänglig	(study scientifically not necessary)
Akut inandningstoxicitet	Ingen studie tillgänglig	(study scientifically not necessary)

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

Akut oral toxicitet	-	(Frätande egenskaper)
Akut dermal toxicitet	-	(Frätande egenskaper)
Akut inandningstoxicitet	-	(Frätande egenskaper)

Frätande/irriterande på huden Inga tillgängliga data för blandningen. Ämnesdata, där de är relevanta och tillgängliga, anges nedan.

Farliga ämnen: Innehåller inga farliga ämnen i relevanta mängder.

Experimentella/beräknade data:

CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

Resultat / utvärdering	Frätande på huden, Underkategori 1A	(Harmoniserad klassificering)
------------------------	-------------------------------------	-------------------------------

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 10 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 9)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Resultat / utvärdering Ingen irritation (kanin) (OECD404)

CAS: 124-17-4 2-(2-butoxyethoxy)ethyl acetate (BUTETH-2 ACETATE)

Resultat / utvärdering Ingen irritation (kanin)

CAS: 12645-31-7 Fosforsyra, 2-etylhexylester

Resultat / utvärdering Frätande (kanin) (OECD404)

• Produkt/blandning:

Blandningen klassificeras enligt beräkningsmetoden baserat på de klassificerade ingredienser som ingår i blandningen.

• Klassificering:

Frätande på huden, Underkategori 1A

• Allvarlig ögonskada/ögonirritation Inga tillgängliga data för blandningen. Ämnesdata, där de är relevanta och tillgängliga, anges nedan.

• Farliga ämnen: Ej tillämpligt.

• Experimentella/beräknade data:
CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

Resultat / utvärdering Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (Harmoniserad klassificering)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Resultat / utvärdering Irriterande (kanin) (No guideline followed)

CAS: 124-17-4 2-(2-butoxyethoxy)ethyl acetate (BUTETH-2 ACETATE)

Resultat / utvärdering Ej irriterande (kanin)

CAS: 12645-31-7 Fosforsyra, 2-etylhexylester

Resultat / utvärdering Allvarlig ögonskada, Kategori 1 (study scientifically not necessary)

• Produkt/blandning:

Blandningen klassificeras enligt beräkningsmetoden baserat på de klassificerade ingredienser som ingår i blandningen.

• Klassificering:

Allvarlig ögonskada, Kategori 1

• Luftvägs-/hudsensibilisering Inga tillgängliga data för blandningen. Ämnesdata, där de är relevanta och tillgängliga, anges nedan.

• Farliga ämnen: Ej tillämpligt.

• Experimentella/beräknade data:
CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

Resultat / utvärdering	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)	(Human) (Human Patch Test)
	Orsakar ej andningsorganens sensibilisering	(Ej relevant) (study scientifically not necessary)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Resultat / utvärdering	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)	(marsvin) (OECD406)
	Orsakar ej andningsorganens sensibilisering	(Ej klassificerad (data saknas)) (Inga studier tillgängliga)

CAS: 124-17-4 2-(2-butoxyethoxy)ethyl acetate (BUTETH-2 ACETATE)

Resultat / utvärdering	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)	(marsvin) (EU Method B.6)
	Orsakar ej andningsorganens sensibilisering	(Ej klassificerad (data saknas))

CAS: 12645-31-7 Fosforsyra, 2-etylhexylester

Resultat / utvärdering	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)	(study scientifically not necessary)
	Orsakar ej andningsorganens sensibilisering	(study scientifically not necessary)

• Produkt/blandning:

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen.

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 11 / 16

 Datum för utskrift: 13.01.2026
 Omarbetad: 13.01.2026
 Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 10)

· Klassificering:

Ska ej klassificeras som hudsensibiliserande (Klassificeringskriterierna ej uppfyllda)

· Mutagenitet i könsceller

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Cancerogenitet

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Reproduktionstoxicitet

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration

Blandningen klassificeras på grundval av gränsvärden baserade på de klassificerade beståndsdelar som ingår i blandningen. Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Ytterligare toxikologiska hänvisningar: Eventuella produktrelaterade effekter och symtom beskrivs i avsnitt 4.2.

· 11.2 Information om andra faror

· Hormonstörande egenskaper

Denna blandning innehåller inte komponenter som är hormonstörande enligt REACH artikel 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2018/605 i mängder på 0,1 viktprocent eller mer.

Inga beståndsdelar är listade.

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: Inga tillgängliga data för blandningen. Ämnesdata, där de är relevanta och tillgängliga, anges nedan.

· Farliga ämnen:

CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

EC50/48 h 40,4 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa))

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxiethoxy)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

LC50/48 h 2.750 mg/l (Leuciscus idus (Id)) (DIN 38412 Teil 15)

EC50/48 h > 100 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) (OECD 202)

CAS: 124-17-4 2-(2-butoxiethoxy)ethyl acetate (BUTETH-2 ACETATE)

EC50/48 h 664 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa))

LC50/96 h 60 mg/l (fisk) (OECD 203)

IC50/72 h 1.570 mg/l (alger) (ISO 8692)

CAS: 12645-31-7 Fosforsyra, 2-etylhexylester

EC50/48 h > 100 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) (OECD 202)

EC0 100 – 1.000 mg/l (bakterier)

(Fortsättning på sida 12)

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

Sida: 12 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 11)

LC0/48 h > 250 mg/l (Leuciscus idus (ld))

• **Produkt/blandning:**

Blandningen klassificeras enligt beräkningsmetoden baserat på de klassificerade ingredienser som ingår i blandningen

• **Klassificering:**

Ej klassificerat som miljöfarligt (Klassificeringskriterierna ej uppfyllda)

• **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

• **Farliga ämnen:**

CAS: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

Persistens (Nedbrytning genom hydrolys)

Biologisk nedbrytbarhet (Ej tillämpligt (oorganiskt ämne).)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxiethoxy)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Persistens (Ingen data tillgänglig)

Bionedbrytbarhet > 80 % (28 d) (OECD301C Modified MITI Test)

CAS: 124-17-4 2-(2-butoxyethoxy)ethyl acetate (BUTETH-2 ACETATE)

Persistens (Ingen data tillgänglig)

Bionedbrytbarhet 100 % (20 d) (OECD301 B CO2 Evolution Test)

CAS: 12645-31-7 Fosforsyra, 2-etylhexylester

Persistens (Ingen data tillgänglig)

Bionedbrytbarhet 98 % (28 d) (OECD301 B CO2 Evolution Test)

• **Produkt/blandning:** Inga testdata finns tillgängliga för den kompletta blandningen.

• **Övriga hänvisningar:**

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: 1310-73-2 kaustik soda (SODIUM HYDROXIDE)

Bioackumulerande (Ej relevant)

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxiethoxy)etanol (BUTOXYDIGLYCOL)

Biokoncentrationsfaktor (BCF) > 100

log Pow 0,56 (experimentell)

CAS: 124-17-4 2-(2-butoxyethoxy)ethyl acetate (BUTETH-2 ACETATE)

Biokoncentrationsfaktor (BCF) 1,99 (Beräkningsmetod)

CAS: 12645-31-7 Fosforsyra, 2-etylhexylester

Bioackumulerande (Ingen data tillgänglig) (study scientifically not necessary)

• **Produkt/blandning:** Inga testdata finns tillgängliga för den kompletta blandningen.

• **12.4 Rörlighet i jord** Inga tillgängliga substansdata.

• **Farliga ämnen:** Anmärkningar: Inga tillgängliga uppgifter

• **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

• **PBT:** Ej användbar

• **vPvB:** Ej användbar

• **12.6 Hormonstörande egenskaper** Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

• **12.7 Andra skadliga effekter**

• **Kommentar:** Giftigt för fisk och plankton. Skadlig effekt på grund av pH-ändring.

(Fortsättning på sida 13)

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

Sida: 13 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 12)

- **Beteende i reningsanläggningar:** Inga tillgängliga substansdata.
- **Andningshämmande av kommunalt aktivslam EC 20 (mg/l enligt ISO 8192 B):**
Anmärkningar: Data finns ej tillgängliga.
Inga substansuppgifter tillgängliga.
- **Produkt/blandning:** Anmärkningar: Inga tillgängliga uppgifter
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **CSB-värde:** Inga data tillgängliga
- **BSB5-värde:** Inga data tillgängliga
- **Allmänna hänvisningar:**
Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i outspätt resp. oneutraliserat tillstånd.
Utspolning av större mängder i avloppsnät eller vattendrag kan leda till en ökning av pH-värdet. Ett högt pH-värde skadar vattenorganismer. I användarkoncentrationens förtunning reduceras pH-värdet avsevärt, så att avloppsvattnet som kommer in i avloppsnätet efter produktens användning endast har en svag vattenskadlig effekt.
Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

AVSNITT 13: Avfallshantering

• 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

• 13.1.1 Avfallshantering / Produkt:

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
Deponeras till specialavfallsinsamling eller transporteras till samlingsställe för miljöfarligt avfall.
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 01*	Tvättvatten och vattenbaserad moderlut
20 00 00	KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER
20 01 00	Separat insamlade fraktioner (utom 15 01)
20 01 15*	Basiskt avfall
15 00 00	FÖRPACKNINGSAVFALL; ABSORBERMEDEL, TORKDUKAR, FILTERMATERIAL OCH SKYDDSKLÄDER SOM INTE ANGES PÅ ANNAN PLATS
15 01 00	Förpackningar (även kommunalt förpackningsavfall som samlats in separat)
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen
HP8	Frätande

• 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, IMDG, IATA

UN1824

(Fortsättning på sida 14)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 14 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 13)

- ADR/RID/ADN
- IMDG, IATA

UN1824 NATRIUMHYDROXIDLÖSNING
SODIUM HYDROXIDE SOLUTION

· 14.3 Faroklass för transport

- ADR/RID/ADN



- Klass
- Etikett
- IMDG, IATA

8 (C5) Frätande ämnen
8



- Class
- Label

8 Frätande ämnen
8

- 14.4 Förpackningsgrupp
- ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

II

· 14.5 Miljöfaror:

Ej användbar

- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder
- Farlighetsnummer (Kemler-tal):
- EMS-nummer:
- Segregation groups
- Stowage Category
- Segregation Code

Varning: Frätande ämnen
80
F-A,S-B
(SGG18) Alkalisk
A
SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

· 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej användbar

· Transport / ytterligare uppgifter:

- ADR/RID/ADN
- Begränsade mängder (LQ)
- Reducerade mängder (EQ)

1L
Kod: E2
Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml
Högsta nettomängd per ytterförpackning: 500 ml
2
E

- Transportkategori
- Tunnelrestriktionskod
- IMDG
- Limited quantities (LQ)
- Excepted quantities (EQ)

1L
Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· UN "Model Regulation":

UN 1824 NATRIUMHYDROXIDLÖSNING, 8, II

FI

(Fortsättning på sida 15)

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

Sida: 15 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 14)

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):** 54,2 g/l

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

· **Förordning (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer:** Ej reglerad.

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

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

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

· **Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII: BEGRÄNSNING AV FRAMSTÄLLNING, UTSLÄPPANDE PÅ MARKNADEN OCH ANVÄNDNING AV VISSA FARLIGA ÄMNEN, BEREDNINGAR OCH VAROR**
Villkor: 3

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

Inga beståndsdelar är listade.

· **FÖRORDNING (EU) 2019/1148** Inte regleras.

· **Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer**

Inga beståndsdelar är listade.

· **Nationala föreskrifter:** De nationella bestämmelserna ska betraktas som extra!

· **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**

Informationen om lagbestämmelser gör inte anspråk på att vara uttömmande. Andra bestämmelser kan också gälla för produkten.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Det gjordes ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen.

AVSNITT 16: Annan information

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 31, ändrad genom förordning (EU) 2020/878.

· **16.1 Upplysning om förändringar:** Ej tillämpligt (första utgåvan)

· **16.2 Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser:**

H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

· **16.3 Utbildningshänvisningar** Tillhandahålla adekvat information, instruktioner och utbildning för användare.

· **16.4 Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Refererade data är hämtade ifrån, men inte begränsade till, en eller flera informationskällor:

(Fortsättning på sida 16)

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

Sida: 16 / 16

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kamin & spisglas rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 15)

Säkerhetsdata från leverantörer
Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i den gällande versionen.
CEFIC ERICards Database (<http://www.ericards.net>)
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 korrekt enligt vår bästa kunskap, information och övertygelse vid tidpunkten för dess publicering. Informationen är avsedd att ge dig riktlinjer för säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad under lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Informationen kan inte överföras till andra produkter. Om den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad blandas eller bearbetas med andra material eller genomgår bearbetning, kan informationen i detta säkerhetsdatablad inte överföras till det nya material som produceras på detta sätt, såvida inte annat uttryckligen anges.

· Klassificering och förfarande för att härleda klassificeringen för blandningar enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:

Korrosivt för metaller	Grundat på testdata
Frätande eller irriterande på huden	Expertbedömning
Allvarlig ögonskada eller ögonirritation	Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

· Område som utfärdar datablad: Avdelningen för regleringsfrågor

· 16.6 Förkortningar och akronymer:

ADR - Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg; ADN - Europeiska överenskommelsen om transport av farligt gods på inre vattenvägar; AGW - Occupational Exposure Limit; ASTM - American Society for Materials Testing; AwSV - Förordning om anordningar för hantering av vattenfarliga ämnen; BOD - Biochemical Oxygen Demand; c.c. - closed vessel; CAS - CAS numbering society; CESIO - European Committee for Organic Surfactants and their Intermediates; COD - Chemical Oxygen Demand; DMEL - Derived Minimum Effect Level; DNEL - Derived No Effect Level; EbC50 - average inhibitory concentration of growth; EC - Effective Concentration; EINECS - European Inventory of Chemicals; EN - European Standard; ErC50 - average inhibitory concentration of growth; GGVSEB - Dangerous Goods Ordinance Road, Rail and Inland Waterways; GGVSee - Dangerous Goods Ordinance Sea; GLP - Good Laboratory Practice; GMO - Genetically Modified Organism; IATA - International Air Transport Association; ICAO - International Civil Aviation Organisation; IMDG - International Maritime Dangerous Goods Code; ISO - International Organisation for Standardisation; LD/LC - letal dos/koncentration; LOAEL - Lägsta dos av ett kemiskt ämne vid vilken negativa effekter fortfarande observerades i djurexperiment. LOEL - Lägsta dos av ett administrerat kemiskt ämne vid vilken effekter fortfarande observerades i djurförsök; M-Faktor - Multiplikationsfaktor; NOAEL - Högsta dos av ett ämne som inte orsakar några igenkännbara och mätbara skador även efter långvarig exponering; NOEC - Ingen observerbar effektkoncentration; NOEL - Ingen observerbar effektnivå; o.c. - öppen behållare; OECD - Organisation for Economic Co-operation and Development; OEL - Occupational Exposure Limit; PBT - Persistent, Bioaccumulative, Toxic; PNEC - Predicted No Adverse Effect Concentration i respektive miljömedium. REACH - REACH-registrering; RID - Förordning om internationell transport av farligt gods på järnväg; SVHC - Substances of Very High Concern; TA - Tekniska instruktioner; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; vPvB - mycket långlivad, mycket bioackumulerande; WGK - Vattenfarlighetsklass
VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
Förkortningar och akronymer som används finns också på www.euphrac.eu.nachgeschlagen.

· * Data ändrade gentemot föregående version

I och med publiceringen av detta säkerhetsdatablad för denna produkt/substans blir alla tidigare versioner ogiltiga. Ändringar i respektive kapitel jämfört med föregående version är markerade med * i vänstermarginalen.