

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 1 / 14

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** *Kök rengöring 0,5 l*
- **Märke** MELLERUD
- **Sortiment** CLASSIC
- **Artikelnummer** 2169104712
- **EAN/GTIN** 4004666009076
- **Registreringsnummer** Denna produkt är en blandning. REACH-registreringsnummer för komponenterna se avsnitt 3.
- **UFI:** DHTD-K0H1-E00F-HXVJ
- **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** Produkten är inte klassificerad enligt CLP-förordningen.

- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008** Denna produkt tillhör ingen farokategori.
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår

- **Faroangivelser** Utgår

(Fortsättning på sida 2)

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

Sida: 2 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00**Handelsnamn** *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 1)

· **Ytterligare uppgifter:**

Förvaras utom räckhåll för barn.

©A.I.S.E

www.cleanright.eu

· **Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml**· **Faropiktogram** Utgår· **Signalord** Utgår· **Faroangivelser** Utgår· **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: 112-34-5 EINECS: 203-961-6 Reg.nr.: 01-2119475104-44-XXXX	2-(2-butoxietoxi)etanol (BUTOXYDIGLYCOL) Eye Irrit. 2, H319	> 2,75 – < 3%
CAS: 68891-38-3 NLP: 500-234-8 Reg.nr.: 01-2119488639-16-XXXX	Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE) Aquatic Chronic 3, H412 Specifika koncentrationsgränser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10 % Eye Irrit. 2; H319: 5 % ≤ C < 10 %	> 2,2 – < 2,3%
CAS: 1569-01-3 EINECS: 216-372-4 Reg.nr.: 01-2119474443-37-XXXX	1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER) Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319	> 1,9 – ≤ 2%

· **SVHC**

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

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

anjontensider, nonjontensider	<5%
parfym, 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:**

Det erfordras inga speciella åtgärder.

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

(Fortsättning på sida 3)

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

Sida: 3 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 2)

- **Vid inandning:**
Se till att det finns frisk luft.
Vid besvär sök läkarvård.
- **Vid kontakt med huden:**
Skölj huden med vatten/dusch.
Kontakta läkare vid hudreaktioner.
I allmänhet kan produkten ej irriterar huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Sköljs genast försiktigt och noggrant med ögondusch eller vatten.
- **Vid förtäring:** Drick vatten (högst 2 glas) och kontakta läkare om du mår dåligt.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Inga kända effekter eller symptom vid normal användning.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
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)
Svaveloxider (SO_x)
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** Ingen ytterligare relevant information tillgänglig.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Beakta gällande nationella och internationella bestämmelser.
- **För annan personal än räddningspersonal**
Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Spärra av riskområden och förhindra tillträde för icke nödvändig och oskyddad personal.
- **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.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 4 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 3)

· 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.

Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

Små mängder spill spolas bort med rikligt med vatten.

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

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:** Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iaktas.

· 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:** För oförenliga material se avsnitt 10.5.

· Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot frost.

Förvaras låst och oåtkomligt för barn.

Beakta nationella föreskrifter för förvaring av farliga ämnen.

· **Rekommenderad lagringstemperatur:** Förvaras torrt, mellan +5 °C och +40 °C.

· **Lagringsklass:** 10

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

HTP (FI) Nivågränsvärde: 68 mg/m³, 10 ppm

IOELV (EU) Korttidsvärde: 101,2 mg/m³, 15 ppm

Nivågränsvärde: 67,5 mg/m³, 10 ppm

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 5 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 4)

OEL (SE)	Korttidsvärde: 101 mg/m ³ , 15 ppm Nivågränsvärde: 68 mg/m ³ , 10 ppm
----------	--

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

· 8.1.2 DNEL

CAS: 112-34-5 2-(2-butoxi)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: 68891-38-3 Alkoholer, C12-14, sulfoetoxilatetrar, natriumsalter (SODIUM LAURETH SULFATE)

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

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

DNEL Långsiktig – dermala, systemiska effekter	82,5 mg/kg-bw/day
DNEL Långsiktig – inandning, systemiska effekter	263 mg/m ³

· 8.1.3 PNEC

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

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

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

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

PNEC vatten - färskvatten	0,1 mg/l
PNEC sediment - färskvatten	0,386 mg/kg dw
PNEC sediment - havsvatten	0,0386 mg/kg dw
PNEC vatten - havsvatten	0,01 mg/l

· **8.1.4 Ämnen med biologiska gränsvärden:** Inga data tillgängliga.

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

· 8.2 Begränsning av exponeringen

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.

(Fortsättning på sida 6)

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

Sida: 6 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 5)

· 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Skyddskläder bör väljas specifikt för arbetsplatsen, beroende på koncentration och kvantitet av de hanterade substanserna. Motståndskraften i skyddsmaterialet bör verifieras av respektive leverantör.

· **Andningsskydd:** Andningsskydd krävs normalt inte. 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 ovan nämnda skyddshandskarna.

· **Full kontakt:**

Material: Nitrilgummi
Minsta skiktjocklek: $\geq 0,11$ mm
Genombrottstid: 480 min

· **Stänk:**

Material: Nitrilgummi
Minsta skiktjocklek: $\geq 0,11$ mm
Genombrottstid: 480 min

· **Handskmaterial**

De skyddshandskar som skall användas måste uppfylla specifikationerna i EG-direktiv 89/686/EEG och den därav följande standarden EN 374, till exempel KCL 741 Dermatrill®L (full kontakt), KCL 741 Dermatrill®L (stänkkontakt). De ovan nämnda genombrottstiderna fastställdes med materialprover av de rekommenderade handsktyperna i laboratoriemätningar av KCL i enlighet med EN 374. Denna rekommendation gäller endast för den produkt som anges i säkerhetsdatabladet, som levereras av oss och den avsedda användning som specificeras av oss. Om produkten är upplöst i eller blandad med andra ämnen och om förhållandena avviker från EN 374, måste du kontakta leverantören av CE-godkända handskar (t.ex. KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet: www.kcl.de)

· **Ögonskydd/ansiktsskydd** Tättslutande skyddsglasögon (korgglasögon) (EN ISO 16321)

· **Kroppsskydd:**

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:**

Flytande

· **Lukt:**

Blå

· **Lukttröskel:**

Citrus

· **Smältpunkt/frys punkt:**

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

· **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall**

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

· **Brandfarlighet**

 ≥ 100 °C (H₂O)

· **Nedre och övre explosionsgräns**

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

· **Nedre:**

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

· **Övre:**

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

· **Flampunkt:**

> 65 °C (EN ISO 13736)

· **Självantändningstemperatur:**

Produkten är ej självantändande.

· **Sönderdelningstemperatur**

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

· **pH-värde vid 20 °C:**

10,5 – 11,4 (CIPAC MT 75.3)

· **Surhet/alkalinitet**

· **Viskositet:**

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

· **Ytspänning:**

Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

(Fortsättning på sida 7)

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

Sida: 7 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 6)

- Löslighet
 - Vatten:
 - Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)
 - Ångtryck vid 20 °C:
 - Densitet och/eller relativ densitet
 - Densitet vid 20 °C:
 - Relativ densitet
 - Ångdensitet
- Fullständigt blandbar.
Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen
≤ 23 hPa (H₂O)
1,014 – 1,023 g/cm³ (ISO 387)
1,018 (EC method A.3)
Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen

· 9.2 Annan information

- Utseende:
 - Form:
 - Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.
 - Tändtemperatur:
 - Explosiva egenskaper:
 - Brytningsindex
 - Tillståndsändring
 - Grumlingspunkt/klarningspunkt:
 - Oxiderande egenskaper:
 - Avdunstningshastighet:
- Vätska
Produkten är ej självantändande.
Produkten är ej explosiv.
10,90 - 11,20 %
Ej tillämpligt/bestämd för blandningen
Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen
Ej tillämpligt och/eller ej avsett för beredningen
Ej tillämpligt.

· Information om faroklasser för fysisk fara

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

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** Reagerar med starka oxidationsmedel.

- **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:

I händelse brand: Se avsnitt 5.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 8 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

Bildning av farliga sönderdelningsprodukter är inte att förvänta under normala lagringsförhållanden.

(Fortsättning från sida 7)

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:

Experimentella/beräknade data:

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

Akut oral toxicitet	LD50	7.291 mg/kg bw (råtta) (OECD 401) 2.410 mg/kg bw (mus) (OECD 401)
Akut dermal toksicitet	LD50	2.764 mg/kg bw (kanin) (OECD402)
Akut inandningstoxicitet	LC 50	(Klassificeringskriterierna ej uppfyllda) (LC50 större än nästan mättad ångkoncentration)

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

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

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Akut oral toxicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (råtta) (OECD 401)
Akut dermal toksicitet	LD50	> 2.000 mg/kg bw (kanin) (OECD402)
Akut inandningstoxicitet	LC0/4h	> 1.725 mg/l (råtta) (OECD403)

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

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

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

Farliga ämnen:

Experimentella/beräknade data:

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

Resultat / utvärdering	Ingen irritation	(kanin) (OECD404)
------------------------	------------------	-------------------

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

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

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Resultat / utvärdering	Ingen irritation	(kanin) (OECD404)
------------------------	------------------	-------------------

Produkt/blandning:

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

Klassificering:

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

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

(Fortsättning på sida 9)

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

Sida: 9 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 8)

· Farliga ämnen:

· Experimentella/beräknade data:

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

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

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

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

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

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

· Produkt/blandning:

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

· Klassificering:

Ögonirritation, Kategori 2	(Eye Irrit. 2, H319)
----------------------------	----------------------

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

· Farliga ämnen:

· Experimentella/beräknade data:

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

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

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Resultat / utvärdering	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi)	(mus) (OECD 429)
	Orsakar ej andningsorganens sensibilisering	(Ej relevant) (Inga studier tillgängliga)

· Produkt/blandning:

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

· Klassificering:

Ska ej klassificeras som hudsensibiliserande	(Klassificeringskriterierna ej uppfylllda)
--	--

· Mutagenitet i könseller

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 organotoxicitet – 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 organotoxicitet – upprepad 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.

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 10 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 9)

· 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

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

LC50/48 h 2,750 mg/l (Leuciscus idus (ld)) (DIN 38412 Teil 15)

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

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

NOEC/21d 0,27 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) (OECD 211)

NOEC 0,1 – 1 mg/l (fisk)

NOEC/72h 0,93 mg/l (alger) (OECD 201)

EC50/48 h 7,4 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) (OECD 202)

EC50/72 h 27,7 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alger)) (OECD 201)

LC50/96 h 7,1 mg/l (fisk) (OECD 203)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

NOEC 500 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)

EC50/48 h > 100 mg/l (Daphnia magna (vattenloppa)) (ASTM Standard E729-88)

LC50/96 h > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)) (ASTM Standard E729-88)

IC50/72 h 3.440 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (EPA OTS 797.1050)

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

Persistens (Ingen data tillgänglig)

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

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

Persistens (Ingen data tillgänglig)

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

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Persistens (Ingen data tillgänglig)

Bionedbrytbarhet 91,5 % (28 d) (OECD301A DOC Die Away Test)

(Fortsättning på sida 11)

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

Sida: 11 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 10)

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

- **Övriga hänvisningar:**

Produkten är biologiskt lätt nedbrytbar.

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

- **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

- **Farliga ämnen:**

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

Biokoncentrationsfaktor (BCF) > 100

log Pow 0,56 (experimentell)

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

log Pow 0,6 (BCF)

CAS: 1569-01-3 1-propoxy-2-propanol (PROPYLENE GLYCOL PROPYL ETHER)

Biokoncentrationsfaktor (BCF) < 100 (Säkerhetsdatablad från leverantörerna)

log Pow 0,49 – 0,621

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

- **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**

- **Beteende i reningsanläggningar:** Inga tillgängliga substansdata.

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

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **CSB-värde:** Inga data tillgängliga

- **BSB5-värde:** Inga data tillgängliga

- **Allmänna hänvisningar:**

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 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

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
----------	--

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 12 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026

Omarbetad: 13.01.2026

Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 11)

07 06 00	Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika
07 06 99	Annat 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 02	Plastförpackningar
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 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

· 13.1.2 Avfallshantering / förpackningar:

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

AVSNITT 14: Transportinformation

· 14.2 Officiell transportbenämning

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

Utgår
Utgår

· 14.3 Faroklass för transport

- ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA
- Klass

Utgår

· 14.4 Förpackningsgrupp

- ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Utgår

- 14.5 Miljöfaror: Ej användbar

- 14.6 Särskilda skyddsåtgärder: Ej användbar

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

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

- UN "Model Regulation": Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

· EU-förordningar:

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

- Direktiv om industriutsläpp (VOCs, 2010/75/EU): 50,1 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.

(Fortsättning på sida 13)

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

Sida: 13 / 14

Datum för utskrift: 13.01.2026
Omarbetad: 13.01.2026
Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 12)

- **Direktiv 2012/18/EU** Inte regleras.
- **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EU) nr 649/2012** Ej tillämpligt.

· **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:**
H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
- **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:
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.
- **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

(Fortsättning på sida 14)

Säkerhetsdatablad

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

Sida: 14 / 14

 Datum för utskrift: 13.01.2026
 Omarbetad: 13.01.2026
 Versionsnummer: 1.00

Handelsnamn *Kök rengöring 0,5 l*

(Fortsättning från sida 13)

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

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.

FI