

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** ProCare Universal 70 ST
- **Andre handelsnavn:**
- **Artikkelnummer:** 1002308634251
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**
- **Begrensninger i bruken:**
Restriksjoner for bruk i henhold til FORORDNING (EF) Nr. 1907/2006 BILAG XVII gjelder for dette produktet (se avsnitt 15).
- **Bruk av stoffet/tilberedningen** Rengjøringsmiddel
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**
HERSTELLER:
Stockmeier Chemie GmbH & Co. KG
Am Stadholz 37
33609 Bielefeld
Germany
- LIEFERANT:
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh
Germany
Tel: 0800 22 44 644
- Steelco S.p.A.
Via Balegante 27,
31039 Riese Pio X (TV)
Italy
Tel: +39 0423 7561
- **Avdeling for nærmere informasjon:**
Produktsikkerhetsavdeling, tel.: 0049/ 521/ 3037-381
E-mail: ehs-bielefeld@stockmeier.de
- **1.4 Nødtelefonnummer:**
Giftinformasjonen er det nasjonale rådgivnings- og kompetanseorganet vedrørende akutte forgiftninger og forgiftningsfare.
Du når oss på 22 59 13 00 - døgnåpen telefon.

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**
Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008** bortfaller
- **Farepiktogrammer** bortfaller
- **Varselord** bortfaller
- **Faresetninger** bortfaller
- **Ytterligere informasjon:**
Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsatt fra side 1)

- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke gjeldende.
- **vPvB:** Ikke gjeldende.
- **Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper** Ikke relevant.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger (vandig løsning).

- Farlige innholdsstoffer:

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6	2-(2-butoksyetoksy)etanol ☠ Eye Irrit. 2, H319 Stoff med en unionsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen	≥2,5-<10%
CAS: 85586-07-8 EINECS: 287-809-4	Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%
CAS: 103818-93-5 Polymer	Alkoholer, C9-11, etoksylert propoksylert ☠ Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%

- **SVHC**
Dette preparatet inneholder ingen særlig problematiske stoffer (SVHC) i en konsentrasjon på ≥ 0,1 % i henhold til forordning (EF) 1907/2006, artikkel 57.
- **Ytterligere informasjon:** Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.
- **Sammensetning / bestanddel:**
Ingredienser i henhold til vaskemiddelforordningen (648/2004/EF):
<5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer,
<5% anioniske overflateaktive midler,
Dufter

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**
- **Generelle informasjon:** Ingen spesielle tiltak kreves.
- **Etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.
- **Etter hudkontakt:** Vask med vann.
- **Etter øyekontakt:**
Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
- **Etter svelging:**
Skyll munnen og drikk rikelig med vann.
Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsett fra side 2)

- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slokkingsmidler**
- **Egnede slokkingsmidler:** Samordne brannslukningstiltak med omgivelsene.
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**
Ved brann kan følgende frigjøres:
Kullmonoksid (CO)
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Tilpass verneutstyret til den omgivende brannen.
- **Ytterligere informasjon**
Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i samsvar med myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
Ved utslipp av større mengder må ansvarlige myndigheter informeres.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).
Kontaminert materiale må avfallsbehandles i henhold til punkt 13.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**
Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering** Ingen særlige tiltak nødvendig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**
Overholdelse av de generelle reglene for forebyggende drift brannbeskyttelse.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:** Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
- **Krav til lagerrom og beholdere:**
Overhold lover og forskrifter for lagring og bruk av vannforurensende stoffer.
Oppbevares i leveringsbeholderen eller i PE-beholdere.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjon om lagervilkårene:** Beskytt mot frost.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsett på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- 8.1 Kontrollparametrer

- Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

AG	Langtidsverdi: 68 mg/m ³ , 10 ppm
E	

- DNEL-verdier

112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Oral	DNEL (population)	6,25 mg/kg bw/day (Langsiktige, systemiske effekter)
Inhalativ	DNEL (worker)	101,2 mg/m ³ (Akutt - lokale effekter)
		67,5 mg/m ³ (Langsiktige, lokale effekter)

85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts

Oral	DNEL (population)	24 mg/kg bw/day (Langsiktige, systemiske effekter)
Dermal	DNEL (worker)	4.060 mg/kg bw/day (Langsiktige, systemiske effekter)
	DNEL (population)	2.440 mg/kg bw/day (Langsiktige, systemiske effekter)
Inhalativ	DNEL (worker)	285 mg/m ³ (Langsiktige, systemiske effekter)
	DNEL (population)	85 mg/m ³ (Langsiktige, systemiske effekter)

122-99-6 2-fenoksyetanol

Oral	DNEL (population)	9,23 mg/kg bw/day (Akutt - systemiske effekter)
		9,23 mg/kg bw/day (Langsiktige, systemiske effekter)
Dermal	DNEL (worker)	20,83 mg/kg bw/day (Langsiktige, systemiske effekter)
	DNEL (population)	10,42 mg/kg bw/day (Langsiktige, systemiske effekter)
Inhalativ	DNEL (worker)	8,07 mg/m ³ (Langsiktig - systemiske + lokale effekter)
	DNEL (population)	2,41 mg/m ³ (Langsiktig - systemiske + lokale effekter)

497-19-8 natriumkarbonat

Inhalativ	DNEL (worker)	10 mg/m ³ (Langsiktige, lokale effekter)
	DNEL (population)	5 mg/m ³ (Akutt - lokale effekter)

- PNEC-verdier

112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Oral	PNEC oral	56 mg/kg (Nahrung) (Secondary poisoning)
	PNEC aqua	1,1 mg/l (ferskvann)
		0,11 mg/l (sjøvann)
	PNEC	11 mg/l (periodiske utgivelser)
	PNEC sediment	4,4 mg/kg dw (ferskvann)
		0,44 mg/kg dw (sjøvann)
	PNEC soil	0,32 mg/kg dw (jord)

85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts

	PNEC aqua	0,0131 mg/l (sjøvann)
		0,131 mg/l (ferskvann)
	PNEC	0,036 mg/l (periodiske utgivelser)
		1,35 mg/l (kloakk anlegg)
	PNEC sediment	4,61 mg/kg (ferskvann)

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsett fra side 4)

	PNEC soil	0,461 mg/kg (sjøvann) 0,846 mg/kg (jord)
122-99-6 2-fenoksyetanol		
	PNEC aqua	3,44 mg/l (periodiske utgivelser) 0,943 mg/l (ferskvann) 0,094 mg/l (sjøvann) 24,8 mg/l (kloakk anlegg)
	PNEC sediment	7,23 mg/kg dw (ferskvann) 0,723 mg/kg dw (sjøvann)
	PNEC soil	1,26 mg/kg dw (jord)

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

- 8.2 Eksponeringskontroll

- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

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

- **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Damper og sprøytetåke må ikke innåndes.

- **Åndedrettsvern**

Ikke nødvendig ved god ventilasjon i lokalene.

Åndedrettsbeskyttelsesapparat ved utilstrekkelig ventilasjon.

- **Anbefalt filterapparat for korttidsbruk:** Kombinasjonsfilter A-P2

- **Håndvern**

Ved langvarig hudkontakt anbefales det å bruke vernehansker eller hudbeskyttelseskremer.

- **Hanskemateriale**

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenninger og er forskjellig fra produsent til produsent.

- **Øye-/ansiktsvern** Vernebrille anbefales ved omfylling.

- **Kroppsværn:** Standard arbeidsverneklær.

- **Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Følg de lokale og nasjonale avløpsforskriftene.

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- **Generell informasjon**

- **Aggregattilstand**

Flytende

- **Farge**

Lysegrønn

- **Lukt**

Karakteristisk

- **Luktterskel:**

Ikke bestemt.

- **Smeltepunkt/frysepunkt**

Ikke bestemt.

- **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

100 °C

- **Antennelighet**

Ikke relevant.

- **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

- **Nedre:**

Ikke bestemt.

Øvre:

Ikke bestemt.

(fortsett på side 6)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsatt fra side 5)

- Flammepunkt	Ikke relevant.
- Nedbrytingstemperatur	Ikke bestemt.
- pH ved 20 °C	10,8
- Viskositet:	
- Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
- Dynamisk:	Ikke bestemt.
- Løselighet	
- vann:	Fullstendig blandbar.
- Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
- Damptrykk ved 20 °C	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
- Tetthet og/eller relativ tetthet	
- Tetthet ved 20 °C:	1,013 g/cm³
- Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
- Damptetthet:	Ikke bestemt.
- 9.2 Andre opplysninger	
- Utseende:	
- Form:	Flytende
- Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.	
- Antennestemperatur:	Produktet er ikke selvantennelig.
- Eksplorative egenskaper:	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
- Fordampingshastighet	Ikke bestemt.
- Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
- Eksplorative 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	bortfaller
- Desensibiliserte eksplorative varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsett fra side 6)

- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Ingen farlige reaksjoner kjent.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer**
sterke oksidasjonsmidler
Syrer
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen kjente farlige dekomponeringsprodukter.

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:

112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Oral	LD50	2.410-5.530 mg/kg (mouse) >2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (Kanin) (OECD 402) 2.764 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalativ	LC 50 / 2 h	>29 mg/l (rat)

85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts

Oral	LD50	1.800 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rotte)

103818-93-5 Alkoholer, C9-11, etoksylert propoksylert

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

122-99-6 2-fenoksyetanol

Oral	LD50	1.394 mg/kg (ATEmix (17. ATP)) 1.840 mg/kg (Rotte) 1.394 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (201) (OECD 402)

497-19-8 natriumkarbonat

Oral	LD50	4.090 mg/kg (IUCLID) 2.800 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rotte) (16 CFR 1500.40) >2.000 mg/kg (201)

78330-20-8 Alkohol C10, etoksylert

Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (Rotte)
------	------	--------------------------

D-pentose and D-glucose, oligomeric, C8 and C10 alkyl glycosides

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

D-pentose, oligomeric, C10 and C12 alkyl glycosides

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat)

(fortsett på side 8)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsett fra side 7)

- **Primær irritasjonsvirkning:**
- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
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.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

ingen av innholdstoffene er listet opp

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- 12.1 Giftighet

- Akvatisk toksisitet:

112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

LC 50 / 96 h (statisk)	1.300 mg/l (Lepomis macrochirus) (OECD 203)
EC 50 / 48 h (statisk)	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC 50 / 96 h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
EC 50 / 24 h	2.850 mg/l (Daphnia magna)
EC 50 / 72 h (statisk)	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
NOEC / 96 h	>100 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
NOEC / 48 h	>100 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts

LC 50 / 96 h	3,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)
EC 50 / 48 h	4,7 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
EC 50 / 72 h	20 mg/l (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
NOEC	0,508 mg/l (Daphnia magna)
NOEC / 72 h	0,6 mg/l (Alger) (OECD 201)

103818-93-5 Alkohol, C9-11, etoksylyert propoksylyert

EC 50 / 48 h	13,5 mg/l (dap)
EC50 / 72h	12 mg/l (Alger)

122-99-6 2-fenoksyetanol

LC 50 / 96 h	344 mg/l (Pimephales promelas) (OECD 203)
LC 50 / 72 h	>100 mg/l /Literaturw (Desmodesmus subspicatus) (OECD 201)
EC 50 / 48 h	>500 mg/l (Daphnia magna)
	>100 mg/l (dap) (OECD 202)
EC50 / 3h	>1.000 mg/l (OECD 209 / ISO 8192)
EC 50 / 72 h	>500 mg/l (Scenedesmus subspicatus)

(fortsett på side 9)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsett fra side 8)

NOEC	23 mg/l (Pimephales promelas) (dynamisch) 9,43 mg/l (dap) (statisch)
------	---

497-19-8 natriumkarbonat

LC 50 / 96 h	300 mg/l (Lepomis macrochirus)
EC 50 / 48 h	200-227 mg/l (Ceriodaphnia dubia)

- 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Tensidet/tensidene som inngår i denne blandingen oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning i EU-forordning 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.

112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

Biologisk nedbrytbarhet	~85 % (28 d, OECD 301 C) 100 % (OECD 302 B)
-------------------------	--

85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts

Biologisk nedbrytbarhet	90,8 % (OECD 301 D) (EMPLA 67/2007)
Biologisk nedbrytbarhet	>60 % /28 d (OECD 301 B)

122-99-6 2-fenoksyetanol

Biologisk nedbrytbarhet	90 % (OECD 301 F)
Biologisk nedbrytbarhet	>90 % (OECD 301A) 80-90 % /28 d (OECD 301 B)

D-pentose and D-glucose, oligomeric, C8 and C10 alkyl glycosides

Biologisk nedbrytbarhet	>60 % (28 d OECD 301F)
-------------------------	------------------------

D-pentose, oligomeric, C10 and C12 alkyl glycosides

Biologisk nedbrytbarhet	>60 % (28d, OECD 301F)
-------------------------	------------------------

- **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.

- **12.7 Andre skadevirkninger**

- **Respirasjonshemming av kommunalt aktivert slam EC 20 (mg/l iht. ISO 8192B):**

112-34-5 2-(2-butoksyetoksy)etanol

EC 10 / 0,5 h	>1.995 mg/l (Belebtschlamm (DEV - L2)) (OECD 209 (Activated Sludge, Resp. Inhibition Test))
---------------	---

122-99-6 2-fenoksyetanol

EC 10 / 17 h	320 mg/l (Belebtschlamm (Methode OECD 209))
EC 50 / 17 h	880 mg/l (Bakterier)

- **Ytterligere økologiske informasjon:**

- **Generelle informasjon:**

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

(fortsett på side 10)

Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsatt fra side 10)

- **Farepiktogrammer** bortfaller
- **Varselord** bortfaller
- **Faresetninger** bortfaller
- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp

- LISTE OVER STOFFER UNDERLAGT GODKJENNING (VEDLEGG XIV)

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 55

- Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **Nasjonale forskrifter:**
- **Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:**
Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.
- **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger**

- Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57
--

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- **VOC (EU) 45,8 g/l**

- **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.

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2023/707.

- **Anwendung:** Se det tekniske databladet for bruksanvisninger.
- **Registration-Number**
- **Relevante setninger**

Fullstendig ordlyd for fareopplysningene som er angitt med forkortelser i avsnitt 3 (H- og P-setninger). Disse setningene gjelder bare for innholdsstoffene. Produktmerkingen er angitt i avsnitt 2.

H302 Farlig ved svelging.
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- **Avdeling som utsteder datablad:** Se feltet for opplysninger
- **Dato for forrige versjon:** 25.03.2025
- **Versjonsnummer for forrige versjon:** 1.03
- **Forkortelser og akronymer:**
RPE: Respiratory Protective Equipment

(fortsatt på side 12)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 03.11.2025

Versjon 1.04 (erstatte versjon 1.03)

revidert den: 27.10.2025

Handelsnavn: ProCare Universal 70 ST

(fortsett fra side 11)

RCR: Risk Characterisation Ratio (RCR= PEC/PNEC)

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 Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

CLP: Classification, Labelling and Packaging (Regulation (EC) No. 1272/2008)

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)

ISO: International Organisation for Standardisation

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

SVHC: Substance of Very High Concern

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

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

Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

- * **Data forandret i forhold til forrige versjon**