

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Begränsningar av användningen:**
Begränsningar för användning enligt FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII gäller för denna produkt (se avsnitt 15).
- **Ämnets användning / tillredningen** Rengörare
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Tillverkare/leverantör:**
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
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
Avdelning produktsäkerhet. Tel.: +49 / 521 / 3037-381
E-post: ehs-bielefeld@stockmeier.de
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Giftinformationscentralen, Öppet 24 timmar i dygnet, 09 471 977 eller 09 4711

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** Utgår
- **Faropiktogram** Utgår
- **Signalord** Utgår
- **Faroangivelser** Utgår
- **Ytterligare uppgifter:**
Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej känt.
- **vPvB:** Ej känt.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST**- Fastställandet av hormonstörande egenskaper Ej användbar.**

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- 3.2 Blandningar

- Beskrivning:

Blandning av de ämnen som anges nedan med icke-farliga tillsatser (lösning i vatten).

- Farliga ingredienser:

CAS: 112-34-5 EINECS: 203-961-6	2-(2-butoxi)etanol ☠ Eye Irrit. 2, H319 ämne med gemenskapsgränsvärden för exponering på arbetsplatsen	≥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 Specifika koncentrationsgränser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 20 %	<2,5%
CAS: 103818-93-5 Polymer	Alkoholer, C9-11, etoxilerade propoxilerade ☠ Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%

- SVHC

Detta preparat innehåller inga särskilt farliga ämnen (SVHC) i en koncentration ≥ 0,1 % enligt förordning (EG) 1907/2006, artikel 57.

- Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

- Sammansättning / ytterligare information om beståndsdelar

Produktsens beståndsdelar enligt förordningen för detergenter (648/2004/EG):

< 5 % nonjoniska tensider,

< 5 % anjoniska yttaktiva ämnen.

Parfyer

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.

- **Vid inandning:** Tillförsel av frisk luft, vid besvär kontakta läkare.

- **Vid kontakt med huden:** Tvätta med vatten.

- **Vid kontakt med ögonen:**

Håll ögonlocken öppna och spola ögonen i flera minuter under rinnande vatten. Kontakta läkare.

- **Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 2)

- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Samordna brandsläckningsåtgärder med omgivningen.
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid brand kan följande frigöras:
Kolmonoxid (CO)
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Anpassa skyddsutrustningen till den omgivande branden.
- **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**
Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **6.2 Miljöskyddsåtgärder:**
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
Vid utsläpp av större mängder, informera behöriga myndigheter.
- **6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).
Bortskaffa förorenat material som avfall enligt punkt 13.
- **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** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**
Iakttagande av de allmänna reglerna för förebyggande operativt brandskydd.
- **7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:** Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:**
Beakta lagar och förordningar om lagring och användning av vattenfarliga ämnen.
Förvaring i leveransbehållaren eller i PE-behållare.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Skyddas mot frost.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 3)

- 7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****- 8.1 Kontrollparametrar****- Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

OEL	Korttidsvärde: 101 mg/m ³ , 15 ppm
	Nivågränsvärde: 68 mg/m ³ , 10 ppm

- DNEL**112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

Oral	DNEL (population)	6,25 mg/kg bw/day (Långsiktig, systemisk effekt)
	DNEL (population)	5 mg/kg (Långsiktig, systemisk effekt)
Dermal	DNEL (arbetare)	83 mg/kg bw/day (Långsiktig, systemisk effekt)
	DNEL (population)	50 mg/kg bw/day (Långsiktig, systemisk effekt)
Inhalativ	DNEL (arbetare)	101,2 mg/m ³ (Akuta, lokala effekter)
		67,5 mg/m ³ (Långsiktiga lokala effekter)
	DNEL (population)	60,7 mg/m ³ (Akuta, lokala effekter)
		40,5 mg/m ³ (Long-term - systemic and local effects)

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

Oral	DNEL (population)	24 mg/kg bw/day (Långsiktig, systemisk effekt)
Dermal	DNEL (arbetare)	4.060 mg/kg bw/day (Långsiktig, systemisk effekt)
	DNEL (population)	2.440 mg/kg bw/day (Långsiktig, systemisk effekt)
Inhalativ	DNEL (arbetare)	285 mg/m ³ (Långsiktig, systemisk effekt)
	DNEL (population)	85 mg/m ³ (Långsiktig, systemisk effekt)

122-99-6 2-fenoxietanol

Oral	DNEL (population)	9,23 mg/kg bw/day (Akut - systemiska effekter)
		9,23 mg/kg bw/day (Långsiktig, systemisk effekt)
Dermal	DNEL (arbetare)	20,83 mg/kg bw/day (Långsiktig, systemisk effekt)
	DNEL (population)	10,42 mg/kg bw/day (Långsiktig, systemisk effekt)
Inhalativ	DNEL (arbetare)	8,07 mg/m ³ (Long-term - systemic and local effects)
	DNEL (population)	2,41 mg/m ³ (Long-term - systemic and local effects)

497-19-8 natriumkarbonat

Inhalativ	DNEL (arbetare)	10 mg/m ³ (Långsiktiga lokala effekter)
	DNEL (population)	5 mg/m ³ (Akuta, lokala effekter)

- PNEC**112-34-5 2-(2-butoxi)etanol**

Oral	PNEC oral	56 mg/kg (Nahrung) (Secondary poisoning)
	PNEC vatten	1,1 mg/l (sötvatten)
		0,11 mg/l (havsvatten)
	PNEC	11 mg/l (tillfällig frisläppning)
	PNEC sediment	4,4 mg/kg dw (sötvatten)

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 4)

	PNEC marken	0,44 mg/kg dw (havsvatten) 0,32 mg/kg dw (marken)
85586-07-8 Sulfuric acid, mono-C12-14-alkyl esters, sodium salts		
	PNEC vatten	0,0131 mg/l (havsvatten) 0,131 mg/l (sötvatten)
	PNEC	0,036 mg/l (tillfällig frisläppning) 1,35 mg/l (Avloppsreningsverket)
	PNEC sediment	4,61 mg/kg (sötvatten) 0,461 mg/kg (havsvatten)
	PNEC marken	0,846 mg/kg (marken)
122-99-6 2-fenoxietanol		
	PNEC vatten	3,44 mg/l (tillfällig frisläppning) 0,943 mg/l (sötvatten) 0,094 mg/l (havsvatten) 24,8 mg/l (Avloppsreningsverket)
	PNEC sediment	7,23 mg/kg dw (sötvatten) 0,723 mg/kg dw (havsvatten)
	PNEC marken	1,26 mg/kg dw (marken)

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

- **8.2 Begränsning av exponeringen**

- **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

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

- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Undvik inandning av ånga och spraydimma.

- **Andningsskydd:**

Ej nödvändigt vid god ventilation.

Använd andningsskyddsutrustning vid otillräcklig ventilation.

- **Rekommenderad filterapparat för kortvarig insats:** A-P2

- **Handskydd:** Vid långvarig hudkontakt rekommenderas skyddshandskar eller hudskyddskräm.

- **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa.

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

- **Kroppsskydd:** Standard för skyddande arbetskläder.

- **Begränsning av miljöexponeringen**

Beakta lokala och nationella bestämmelser om avloppsvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

- **Allmänna uppgifter**

- **Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 5)

- Färg:	Ljusgrön
- Lukt:	Karakteristisk
- Lukttröskel:	Ej bestämd.
- Smältpunkt/frys punkt:	Ej bestämd.
- Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C
- Brandfarlighet	Ej känt
- Nedre och övre explosionsgräns	
- Nedre:	Ej bestämd.
- Övre:	Ej bestämd.
- Flampunkt:	Ej användbar.
- Sönderdelningstemperatur	Ej bestämd.
- pH-värde vid 20 °C:	10,8
- Viskositet:	
- Kinematisk viskositet	Ej bestämd.
- Dynamisk:	Ej bestämd.
- Löslighet	
- Vatten:	Fullständigt blandbar.
- Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej bestämd.
- Ängtryck vid 20 °C:	23 hPa (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)
- Densitet och/eller relativ densitet	
- Densitet vid 20 °C:	1,013 g/cm ³
- Relativ densitet	Ej bestämd.
- Ängdensitet	Ej bestämd.

- 9.2 Annan information	
- Utseende:	
- Form:	Flytande
- Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.	
- Tändtemperatur:	Produkten är ej självantändande.
- Explosiva egenskaper:	Produkten är ej explosiv.
- Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.

- Information om faroklasser för fysisk fara	
- Explosiva ämnen	Utgår
- Brandfarliga gaser	Utgår
- Aerosoler	Utgår
- Oxiderande gaser	Utgår
- Gaser under tryck	Utgår
- Brandfarliga vätskor	Utgår
- Brandfarliga fasta ämnen	Utgår
- Självreaktiva ämnen och blandningar	Utgår
- Pyrofora vätskor	Utgår
- Pyrofora fasta ämnen	Utgår
- Självupphettande ämnen och blandningar	Utgår
- Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten	Utgår
- Oxiderande vätskor	Utgår

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 6)

- | | |
|----------------------------------|-------|
| - Oxiderande fasta ämnen | Utgår |
| - Organiska peroxider | Utgår |
| - Korrosivt för metaller | Utgår |
| - Okänsliggjorda explosiva ämnen | Utgår |

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **10.5 Oförenliga material:**
starka oxidationsmedel
Syror
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

- Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:

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

Oral	LD50	2.410-5.530 mg/kg (mus) >2.000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kanin) (OECD 402) 2.764 mg/kg (råtta) (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 (råtta)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)

103818-93-5 Alkoholer, C9-11, etoxilerade propoxilerade

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

122-99-6 2-fenoxietanol

Oral	LD50	1.394 mg/kg (ATEmix (17. ATP)) 1.840 mg/kg (råtta) 1.394 mg/kg (ATE)
Dermal	LD50	>2.214 mg/kg (kanin)

497-19-8 natriumkarbonat

Oral	LD50	4.090 mg/kg (IUCLID) 2.800 mg/kg (rat)
------	------	---

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 7)

Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta) (16 CFR 1500.40) >2.000 mg/kg (kanin)
78330-20-8 Alkohol C10, etoxyliert		
Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (råtta)
D-pentose and D-glucose, oligomeric, C8 and C10 alkyl glycosides		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)
D-pentose, oligomeric, C10 and C12 alkyl glycosides		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)

- **Primär retningseffekt:**
- **Frätande/irriterande på huden**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Allvarlig ögonskada/ögonirritation**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Luftvägs-/hudsensibilisering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Mutagenitet i könsceller**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Cancerogenitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Reproduktionstoxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – enstaka exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Specifik organtoxicitet – upprepade exponering**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **Fara vid aspiration**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- **11.2 Information om andra faror**

- **Hormonstörande egenskaper**

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

- 12.1 Toxicitet

- Akvatisk toxicitet:

112-34-5 2-(2-butoxi)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 / 48 h	4.950 mg/l (Daphnia magna)
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)

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 8)

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, etoxilerade propoxilerade	
EC 50 / 48 h	13,5 mg/l (dap)
EC50 / 72h	12 mg/l (Alger)
122-99-6 2-fenoxietanol	
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)
EC 50 / 72 h	>500 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
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 och nedbrytbarhet

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.

112-34-5 2-(2-butoxi)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-fenoxietanol	
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 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

- **12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 9)

- **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej känt.
- **vPvB:** Ej känt.
- **12.6 Hormonstörande egenskaper**
Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.
- **12.7 Andra skadliga effekter**

- Andningshämmande av kommunalt aktivslam EC 20 (mg/l enligt ISO 8192 B):	
112-34-5 2-(2-butoxietoxi)etanol	
EC 10 / 0,5 h	>1.995 mg/l (aktivt slam (DEV - L2)) (OECD 209 (Activated Sludge, Resp. Inhibition Test))
122-99-6 2-fenoxietanol	
EC 10 / 17 h	320 mg/l (Belebtschlamm (Methode OECD 209))
EC 50 / 17 h	880 mg/l (bakterier)

- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**

- **Allmänna hänvisningar:**

Vattenföroreningsklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Får ej hamna i avloppsvatten eller uppsamlingsdike i utspädd resp. oneutraliserat tillstånd.

AVSNITT 13: Avfallshantering

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

- **Rekommendation:**

Kontakta tillverkaren beträffande återvinning.

Ovanstående rekommendationer gäller för den oanvända produkten (t.ex. restkvantiteter).

När produkten används på avsett sätt kommer den ut i avloppsvattnet.

Avfallshantering i enlighet med officiella föreskrifter.

- **Avfallsnyckelnummer:**

Sedan den 1 januari 1999 är avfallskodnumren inte bara produktrelaterade utan i huvudsak applikationsrelaterade. Det avfallskodnummer som gäller för tillämpningen kan hämtas från den europeiska avfallskatalogen.

- **Ej rengjorda förpackningar:** Avfallshantering i enlighet med officiella föreskrifter.

- **Rekommendation:**

L e v e l o p p m e n t : Efter optimal tömning, returnera omedelbart till leverantören tätt tillsluten och utan rengöring. Se till att inga främmande föremål kommer in i förpackningen!

Andra behållare: Töm helt och hållet och rengör för rekonditionering eller upparbetning.

AVSNITT 14: Transportinformation

- **14.1 UN-nummer eller id-nummer**

- **ADR/RID, IMDG, IATA**

Utgår

- **14.2 Officiell transportbenämning**

- **ADR/RID, IMDG, IATA**

Utgår

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 10)

- 14.3 Faroklass för transport	
- ADR/RID, IMDG, IATA	
- Klass	Utgår
- 14.4 Förpackningsgrupp	
- ADR/RID, IMDG, IATA	Utgår
- 14.5 Miljöfaror:	Ej användbar.
- Marin förorening:	Nej
- 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
- Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Utgår
- Faropiktogram Utgår
- Signalord Utgår
- Faroangivelser Utgår
- Direktiv 2012/18/EU
- Namngivna farliga ämnen - BILAGA I Inga beståndsdelar är listade.
- **FÖRTECKNING ÖVER ÄMNEN FÖR VILKA DET KRÄVS TILLSTÅND (BILAGA XIV)**
- Inga beståndsdelar är listade.
- **Förordning (EG) nr 1907/2006 BILAGA XVII Villkor: 55**
- **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**
- **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.
- **Nationella föreskrifter:**
- **Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**
Beakta direktiv 94/33/EG, Skydd av minderåriga i arbetslivet, och motsvarande nationella föreskrifter.

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad

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

Datum för utskrift: 25.03.2025

Omarbetad: 25.03.2025

Versionsnummer 1.03 (ersätter versionen 1.02)

Handelsnamn: ProCare Universal 70 ST

(Fortsättning från sida 11)

- **Övriga föreskrifter, begränsningar och förbudsbestämmelser**

- **Ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) enligt REACH, artikel 57**

Inga beståndsdelar är listade.

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

- **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

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

- **Ansökan:** Se det tekniska databladet för tillämpningsanvisningar.

- **Registration-Number**

- **Relevanta fraser**

Fullständig ordalydelse av de i avsnitt 3 med förkortning nämnda farohänvisningar (H- och R-fraser). Dessa fraser hänför sig endast till produktens beståndsdelar. Produktens märkning återfinns i avsnitt 2.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

- **Område som utfärdar datablad:** Se avsnitt 1.3: Område som reagerar

- **Datum för föregående version:** 26.09.2023

- **Versionsnummer på den föregående versionen:** 1.02

- **Förkortningar och akronymer:**

RPE: Respiratory Protective Equipment

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: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

- *** Data ändrade gentemot föregående version**