

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 1 av 17

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

STAMMOPUR DR 8

UFI:

K300-P0FF-U00Q-GNAP

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**Användning av ämnet eller blandningen**

desinfektionsmedel. Instrumentdesinfektion och intensiv rengöring, koncentrat.

Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:

DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik

Gatuadress:

Heinrichstr. 3 – 4

Stad:

D-12207 Berlin, GERMANY

Telefon:

+49 30 76880-280

E-post:

info@dr-stamm.de

Internet:

www.dr-stamm.de

Ansvarig avdelning:

sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4 Telefonnummer för

"112 – Begär Giftinformation"

nödsituationer:**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Förordning (EG) nr 1272/2008**

Acute Tox. 4; H302

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Resp. Sens. 1; H334

Skin Sens. 1; H317

Repr. 2; H361fd

STOT SE 3; H336

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 2; H411

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter**Förordning (EG) nr 1272/2008****Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten**

Butan-1,4-diol

Bis(3-aminopropyl)dodecylamine

Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammoniumpropionate

Mjölksyra

piperazin

Signalord:

Fara

Piktogram:**Faroangivelser**

H302

Skadligt vid förtäring.

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 2 av 17

H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H334	Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser

P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
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.
P308+P313	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte $\geq 0,1$ % av ämnen som har hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 59.1 eller förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 3 av 17

Relevanta ingredienser

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
7732-18-5	Vatten			20-30 %
	231-791-2			
110-63-4	Butan-1,4-diol			15-25 %
	203-786-5		01-2119471849-20	
	Acute Tox. 4, STOT SE 3; H302 H336			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			10-20 %
	203-961-6		01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine			9,9 %
	219-145-8		01-2119980592-29	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H301 H314 H318 H373 H400 H410			
94667-33-1	Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammoniumpropionate			8,4 %
	619-057-3		01-2119950327-36	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H302 H314 H318 H400 H410			
79-33-4	Mjölksyra			2-7 %
	201-196-2		01-2119474164-39	
	Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1; H314 H318			
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated			2-7 %
	-		*	
	Eye Irrit. 2; H319			
110-85-0	piperazin			<5 %
	203-808-3	612-057-01-1	01-2119480384-35	
	Flam. Sol. 1, Repr. 2, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Resp. Sens. 1, Skin Sens. 1; H228 H361fd H314 H318 H334 H317			
60-00-4	Etylendiamintetraättiksyra			1-5 %
	200-449-4		01-2119486399-18	
	Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, STOT RE 2; H332 H319 H373			
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides			1-5 %
	-		01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			

Ordalydelse av H- och EUH-meningar: se under avsnitt 16.

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 4 av 17

Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)

CAS nr	EG nr	Kemiskt namn	Mängd/halt
		Särskilda koncentrationsgränser, M-faktorer och uppskattad akut toxicitet (ATE)	
110-63-4	203-786-5	Butan-1,4-diol	15-25 %
		inhalativ: LC50 = >15 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 1525 mg/kg	
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxi)etanol	10-20 %
		dermal: LD50 = 2764 mg/kg; oral: LD50 = 2410 mg/kg	
2372-82-9	219-145-8	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	9,9 %
		dermal: LD50 = >600 mg/kg; oral: LD50 = 243,6 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
94667-33-1	619-057-3	Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammoniumpropionate	8,4 %
		oral: LD50 = 1.157 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1	
79-33-4	201-196-2	Mjölksyra	2-7 %
		inhalativ: LC50 = >7.94 mg/l (ångor); dermal: LD50 = 2000 mg/kg; oral: LD50 = 3730 mg/kg	
68920-66-1	-	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated	2-7 %
		oral: LD50 = >2000 mg/kg	
110-85-0	203-808-3	piperazin	<5 %
		dermal: LD50 = 8300 mg/kg; oral: LD50 = 2600 mg/kg	
60-00-4	200-449-4	Etylendiamintetraättiksyra	1-5 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = >1-5 mg/kg; oral: LD50 = 4500 mg/kg	
68515-73-1	-	C8-10 Alkyl polyglycosides	1-5 %
		oral: LD50 = >5000 mg/kg	

Märkning avseende innehållet enligt förordning (EG) nr 648/2004

desinfektionsmedel, 5 % - < 15 % nonjoniska tensider, < 5 % EDTA och salter därav.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

Vid inandning

Vid möjlig inandning av aerosoler/sprutdimma/droppar: Konsultera läkare. Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med: Vatten och tvål. Vid hudirritationer sök genast läkare.

Vid ögonkontakt

Spola därefter ögonen 10-15 minuter under rinnande vatten med öppna ögonlock. Uppsök en ögonläkare.

Vid nedsväljning

Spola ur munnen genast och drick därefter mycket vatten. Framkalla INTE kräkning. Konsultera läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända symtom hittills.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vatten. Skum. Stänkvatten.

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 5 av 17

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Kväveoxider (NOx). Koldioxid (CO2).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän Använd lämpligt andningsskydd. Undvik inandning av rök vid brand eller explosion.

Övrig information

Själva produkten är inte brännbar. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer****Allmän information**

Avvisa oskyddade personer. Undvik att vistas på läsidan. Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas. Förflytta personer i säkerhet

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Förhindra spridning över ett stort område (t.ex. genom inneslutning eller oljebarriärer).

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**Annan information**

Nedsmutsade föremål och golvet rengörs noggrant under iakttagelse av miljöföreskrifterna. Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaffning av avfall. Lämpligt material till upptagning: Sand universalbindemedel. torr jord. Sågspån.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se skyddsåtgärder i punkt 7 och 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Rekommendation för säker hantering**

Det rekommenderas att organisera samtliga arbetsförfaranden på så sätt, att följande uteslutas: hudkontakt. ögonkontakt.

Information om brand- och explosionsskydd

Produkten är inte: Brandfrämjande. Brandfarligt. Explosionsfara.

Råd om hygien på arbetsplatsenÄt, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen.
Tag genast av alla nedstänkta kläder.
Tvätta händerna före raster och efter arbetet**Övrig information**

Sörj för god ventilation.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Krav på lagerlokaler och förvaringskärl**Lagras enbart i originalbehållare.
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.**7.3 Specifik slutanvändning**

Desinfektionsmedel

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 6 av 17

Hygieniska gränsvärden (AFS 2022:5)

CAS nr	ämne	ppm	mg/m�3	f/cm�3	Kategori	Ursprung
112-34-5	Dietylenglykolmonobutyleter	10	68		NGV (8 h)	
		15	101		KGV (15 min)	
110-85-0	Piperazin	0,003	0,1		NGV (8 h)	
		0,006	0,3		KGV (15 min)	

DNEL-/DMEL-v rden

CAS nr	ämne				
DNEL typ		Exponeringsväg		Verkning	Värde
110-63-4	Butan-1,4-diol				
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ		lokal	958 mg/m�3
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal		systemisk	19 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ		systemisk	136 mg/m�3
Konsument DNEL, långvarig		oral		systemisk	8 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ		systemisk	29 mg/m�3
Konsument DNEL, långvarig		dermal		systemisk	8 mg/kg kroppsvikt/dygn
112-34-5	2-(2-butoxi�toxi)etanol				
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ		lokal	67,5 mg/m�3
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine				
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal		systemisk	0,91 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ		systemisk	2,35 mg/m�3
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ		systemisk	0,7 mg/m�3
110-85-0	piperazin				
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ		systemisk	0,1 mg/m�3
Arbetstagare DNEL, akut		inhalativ		systemisk	0,3 mg/m�3
60-00-4	Etylendiamintetraättiksyra				
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ		systemisk	1,5 mg/m�3
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides				
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal		systemisk	595000 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ		systemisk	420 mg/m�3
Konsument DNEL, långvarig		dermal		systemisk	357000 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral		systemisk	35,7 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ		systemisk	124 mg/m�3

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 7 av 17

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	
Del av miljön		Värde
110-63-4	Butan-1,4-diol	
Havsvatten (periodiskt utsläpp)		8,13 mg/l
Sötvattensediment		3,61 mg/kg
Havssediment		0,361 mg/kg
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	
Sötvatten		0,001 mg/l
Sötvattensediment		8,5 mg/kg
Havssediment		0,85 mg/kg
Jord		45,34 mg/kg
94667-33-1	Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammoniumpropionate	
Sötvatten		0,001 mg/l
Sötvattensediment		5,3 mg/kg
Jord		2,83 mg/kg
79-33-4	Mjölksyra	
Sötvatten		1,3 mg/l
110-85-0	piperazin	
Sötvatten		0,1 mg/l
Havsvatten		0,01 mg/l
Sötvattensediment		1,8 mg/kg
Havssediment		0,18 mg/kg
60-00-4	Etylendiamintetraättiksyra	
Sötvatten		2,2 mg/l
Havsvatten		0,22 mg/l
Jord		0,72 mg/kg
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides	
Sötvatten		0,175 mg/l
Havsvatten		0,0176 mg/l
Sötvattensediment		1516 mg/kg
Havssediment		0,152 mg/kg
Jord		0,654 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder**

Se kap. 7. Det krävs inga åtgärder utöver dessa.

Ät, drick, rök och snusa ej på arbetsplatsen. Tag genast av alla nedstänkta kläder. Tvätta händerna före raster och efter arbetet

Individueella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Ögonskydd/ansiktsskydd**

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 8 av 17

Handskar

Lämpligt material:

PE (polyeten).Tjocklek: 0,5 mm genombrottstid: >=8h

CR (polychloroprenes, Kloroprenkautschuk). 0,5 mm genombrottstid: >=8h

NBR (Nitrithandskar). 0,35 mm genombrottstid: >=8h

Butylgummi. FKM (Fluorkautschuk (Viton)). 0,5 mm genombrottstid: >=8h

Materialets genombrottstider och svällningsegenskaper skall beaktas.

Rekommenderade handskfabrikat: Camapren 722, Tillverkare: KCL, Eller jämförbara fabrikat av andra företag.

Hudskydd

Laboratorierock.

Andningsskydd

Andningsskydd erfordras ej.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Aggregationstillstånd:	flytande
Färg:	klar, gul
Lukt:	karaktäristisk
Lukttröskel:	ej fastställd

Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	-20 °C	
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C	
Brandfarlighet:	ej antändbar	
Nedre Explosionsgränser:	inte tillämplig	
Övre Explosionsgränser:	inte tillämplig	
Flampunkt:		Ingen flampunkt till 100 °C.
Självantändningstemperatur:	ej fastställd	
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd	
pH-värde (vid 20 °C):	9,8 (conc.), 9,4 (1 %)	DGF H-III 1
Viskositet, kinematisk:	ej fastställd	
Vattenlöslighet:	fullständig/t blandbar	
(vid 20 °C)		
Löslighet i andra lösningsmedel		
ej fastställd		
Upplösningshastigheten:	ej fastställd	
Fördelningskoefficient	ej fastställd	
n-oktanol/vatten:		
Dispersionsstabiliteten:	ej fastställd	
Ångtryck:	ej fastställd	
Ångtryck:	ej fastställd	
Densitet (vid 20 °C):	1,02 g/cm ³	DIN 12791
Skrymdensitet:	inte tillämplig	
Relativ ångdensitet:	ej fastställd	
Partikelegenskaper:	inte tillämplig	

9.2 Annan information**Information om faroklasser för fysisk fara**

Explosiva egenskaper

ej Explosionsfara.

Underhåller förbränning:

Inga data tillgängliga

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 9 av 17

Oxiderande egenskaper
ej brandfrämjande.

Andra säkerhetskaraktärer

Avdunstningshastighet:

ej fastställd

Sublimeringspunkt:

ej fastställd

Mjukningspunkt:

ej fastställd

Flytttemperatur:

ej fastställd

Viskositet, dynamisk:

ej fastställd

Utriningsstid:

ej fastställd

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Inget, vid korrekt användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under normala omgivningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inget, vid korrekt användning.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Termisk nedbrytning kan leda till frisättning av retande gaser och ångor.

10.5 Oförenliga material

Syra, koncentrerad.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid korrekt användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Skadligt vid förtäring.

Akut toxicitet, oral LD50: 2000-5000 mg/kg Råtta

ATEblandning beräknad

ATE (oral) 1306 mg/kg; ATE (dermal) > 2000 mg/kg; ATE (inhalation ånga) > 20 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) > 5 mg/l

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 10 av 17

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
110-63-4	Butan-1,4-diol				
	oral	LD50 mg/kg 1525	rat		OECD 40
	dermal	LD50 mg/kg >2000	rabbit		
	inhalation (4 h) damm/dimma	LC50 >15 mg/l			OECD 443
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol				
	oral	LD50 mg/kg 2410	mouse		OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg 2764	rabbit		OECD 402
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine				
	oral	LD50 mg/kg 243,6	rat		OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg >600	rat		OECD 402
94667-33-1	Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammoniumpropionate				
	oral	LD50 mg/kg 1.157			OECD 401
79-33-4	Mjölksyra				
	oral	LD50 mg/kg 3730	rat		
	dermal	LD50 mg/kg 2000	rabbit		
	inhalation (4 h) ånga	LC50 mg/l >7.94	rat		
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated				
	oral	LD50 mg/kg >2000	Ratte		
110-85-0	piperazin				
	oral	LD50 mg/kg 2600	rat		OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg 8300	rabbit		OECD 402
60-00-4	Etylendiamintetraättisyra				
	oral	LD50 mg/kg 4500	rat		OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg >1-5	rat		OECD 412
	inhalation ånga	ATE 11 mg/l			
	inhalation damm/dimma	ATE 1,5 mg/l			
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides				
	oral	LD50 mg/kg >5000			

Irritation och frätning

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 11 av 17

Frätande/irriterande på huden: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Orsakar allvarliga ögonskador.

Retande inverkan på huden: irriterande. Irriterande effekt på ögat. frätande.

Sensibiliserande effekter

Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning. (piperazin)

Kan orsaka allergisk hudreaktion. (piperazin)

Kan ge allergi vid inandning och hudkontakt.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet. (piperazin)

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.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. (Butan-1,4-diol)

Specifik organtoxicitet - upprepad 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**Annan information**

Blandningen innehåller inte $\geq 0,1$ % av ämnen som har hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 59.1 eller förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Vid sakkunnig inledning av låga koncentrationer i biologiska reningsverk är störningar av nedbrytningsaktiviteten av slammet ej att vänta.

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 12 av 17

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
110-63-4	Butan-1,4-diol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>30000	96 h	Pimephales promelas	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>500		Desmodesmus supspicatus	DIN 38412
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	813 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202
	Crustaceatoxicitet	NOEC	>85 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211
112-34-5	2-(2-butoxiethoxy)etanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	1300	96 h	Lepomis macrochirus	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	1101	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna	EU method C.2
	Algtoxicitet	NOEC mg/l	>100	4 d	Desmodesmus supspicatus	OECD 201
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	0,68	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	0,054	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	US-EPA
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	0,073	48 h	Daphnia magna	US-EPA
	Algtoxicitet	NOEC mg/l	1000	21 d		OECD 208
94667-33-1	Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammoniumpropionate					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	0,89	96 h	Cyprinus carpio	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	0,34	72 h	Scenedesmus subspicatus	Static test
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202
79-33-4	Mjölksyra					
	Akut fisktoxicitet	LC50	130 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>2800	72 h	Pseudokirchnerella subcapitata	
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	130 mg/l	48 h	Daphnia magna	
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated					
	Akut fisktoxicitet	LC50	30 mg/l	96 h		(CESIO 10/2015 (Env. class.))
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	>1000	48 h	Daphnia magna	(CESIO 10/2015 (Env. class.))
110-85-0	piperazin					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>1800	96 h	Poecilia reticulata	Richtlinie 84/449/EWG, C.1, semistatisch
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50	21 mg/l	48 h	Daphnia magna	OECD 202

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 13 av 17

	Algtoxicitet	NOEC mg/l	>1000	72 d	Selenastrum capricornutum		OECD 201
60-00-4	Etylendiamintetraättiksyra						
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>100	96 h	Lepomis macrochirus		
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	>300	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Akuta crustaceotoxicitet	EC50	140 mg/l	48 h	Daphnia magna		DIN 38412
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	37,2	35 d	Danio rerio		OECD 210
	Crustaceotoxicitet	NOEC	25 mg/l	21 d	Daphnia magna		OECD 211
	Akut bakteriertoxicitet	EC50 mg/l ()	>500		Belebtschlamm		OECD 209
68515-73-1	C8-10 Alkyl polyglycosides						
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	>100	96 h	Brachydanio rerio		ISO 7346/2
	Akuta crustaceotoxicitet	EC50 mg/l	>100	48 h	Daphnia magna		OECD 202
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	>1-10		Brachydanio rerio		OECD 204
	Crustaceotoxicitet	NOEC mg/l	>1-10		Daphnia magna		OECD 202

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

De tensider 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.

CAS nr	Kemiskt namn			
	Metod	Värde	d	Källa
	Utvärdering			
110-63-4	Butan-1,4-diol			
	OECD 301C	74-100	14	
	Leicht biologisch abbaubar			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			
	OECD 301 C	85 %	28	
	leicht biologisch abbaubar			
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine			
	OECD 303A	96 %	15	
94667-33-1	Didecylmethylpoly(oxyethyl)ammoniumpropionate			
	OECD 302B	57 %	28	
68920-66-1	C16-C18 Fatty alcohol, ethoxylated			
	OECD 301D	>70 %	28	
	Leicht biologisch abbaubar			
110-85-0	piperazin			
	(OECD-Richtlinie 301 F) (aerob, Belebtschlamm, kom	65 %		

12.3 Bioackumuleringsförmåga

P.g.a. föreliggande data om eliminerbarhet/nedbrytning och bioackumuleringspotential är skador på miljön på lång sikt osannolika.

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025 Nr.: 83005 Sida 14 av 17

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
110-63-4	Butan-1,4-diol	-0,88
2372-82-9	Bis(3-aminopropyl)dodecylamine	0,34
79-33-4	Mjölksyra	-0,62

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
110-63-4	Butan-1,4-diol	3,16 L/kg		
112-34-5	2-(2-butoxietoxi)etanol	<100		
110-85-0	piperazin	<3,9	Cyprinus carpio	OECD 305C

12.4 Rörlighet i jord

Inga data tillgängliga.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.
inte tillämplig

12.6 Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Tillordningen av avfallnyckelnumren /avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EAKV.

Avfallsslag nummer-Avfall från överskott/oanvända produkter

200129 KOMMUNALT AVFALL (HUSHÅLLSAVFALL OCH LIKNANDE HANDELS-, INDUSTRI- OCH INSTITUTIONSAVFALL) ÄVEN SEPARAT INSAMLADE FRAKTIONER; Separat insamlade fraktioner (utom 15 01); Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider; farligt avfall

Avfallsslag nummer-Restavfall

180106 AVFALL FRÅN SJUKVÅRD OCH VETERINÄRVERKSAMHET OCH/ ELLER DÄRMED FÖRKNIPPADE FORSKNING (UTOM KÖKS- OCH RESTAURANGAVFALL UTAN DIREKT ANKNYTNING TILL PATIENTBEHANDLING); Avfall från förlossningsavdelningar, diagnos, behandling eller förebyggande av sjukdomar hos människor; Kemikalier som består av eller som innehåller farliga ämnen; farligt avfall

Förorenad förpackning

Fullständigt tömda förpackningar kan tillföras återanvändningen.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN1903
14.2 Officiell transportbenämning:	DESINFEKTIONSMEDEL, FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (Polyamines, Didecylmethylammoniumpropionate, solution)
14.3 Faroklass för transport:	8
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	8
Klassificeringskod:	C9
Särskilda åtgärder:	274

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025

Nr.: 83005

Sida 15 av 17

Begränsad mängd (LQ): 5 L
 Transportkategori: 3
 Faroklass nummer: 80
 Tunnelinskränkning: E

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN1903
14.2 Officiell transportbenämning: DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (POLYAMINES, DIDECYLMETHYLAMMONIUMPROPIONATE, SOLUTION)
14.3 Faroklass för transport: 8
14.4 Förpackningsgrupp: III
 Etiketter: 8
 Marine pollutant: no
 Särskilda åtgärder: 223, 274
 Begränsad mängd (LQ): 5 L
 EmS: F-A, S-B

Övriga relevanta upplysningar (Sjötransport/sjöfrakt)

Excepted Quantity: E1

Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: UN1903
14.2 Officiell transportbenämning: DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (POLYAMINES, DIDECYLMETHYLAMMONIUMPROPIONATE, SOLUTION)
14.3 Faroklass för transport: 8
14.4 Förpackningsgrupp: III
 Etiketter: 8
 Särskilda åtgärder: A3 A803
 Begränsad mängd (LQ): 1 L
 passagerarflyg:
 IATA-Packinstruktion - passagerarflyg: 852
 IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg: 5 L
 IATA-Packinstruktion - fraktflyg: 856
 IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg: 60 L

Övriga relevanta upplysningar (Flygtransport/flygfrakt)

Excepted Quantity: E1

Passenger-LQ: Y841

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda skyddsåtgärder är inte nödvändigt.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 55, Införande 75

Direktiv 2004/42/EG om VOC i färger 35 % (357 g/l)
och lacker:**Nationella bestämmelser**

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

STAMMOPUR DR 8

Reviderad datum: 04.11.2025 Nr.: 83005 Sida 16 av 17

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För detta ämne genomfördes inte någon kemikaliesäkerhetsbedömning.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Data har ändrats gentemot tidigare version: 1.4., 2.3., 7.3., 9.1., 9.2., 11.2.,14.5, 14.6., 14.7., 15.2.

Förkortningar och akronymer

- Flam. Sol: Brandfarliga fasta ämnen
- Acute Tox: Akut toxicitet
- Skin Corr: Frätande på huden
- Eye Dam: Allvarlig ögonskada
- Eye Irrit: Ögonirritation
- Resp. Sens: Luftvägssensibilisering
- Skin Sens: Hudsensibilisering
- Repr: Reproduktionstoxicitet
- STOT SE: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering
- STOT RE: Specifik organotoxicitet - upprepade exponering
- Aquatic Acute: Akut fara för vattenmiljön
- Aquatic Chronic: Fara för skadliga långtidseffekter för vattenmiljön

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008
[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Acute Tox. 4; H302	Beräkningsmetod
Skin Corr. 1B; H314	Beräkningsmetod
Eye Dam. 1; H318	Beräkningsmetod
Resp. Sens. 1; H334	Beräkningsmetod
Skin Sens. 1; H317	Beräkningsmetod
Repr. 2; H361fd	Beräkningsmetod
STOT SE 3; H336	Beräkningsmetod
Aquatic Acute 1; H400	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 2; H411	Beräkningsmetod

Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

- H228 Brandfarligt fast ämne.
- H301 Giftigt vid förtäring.
- H302 Skadligt vid förtäring.
- H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H334 Kan orsaka allergi- eller astmasymtom eller andningssvårigheter vid inandning.
- H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det födda barnet.
- H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepade exponering.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Ytterligare information

Skolningstips: Beakta bruksanvisningen på etiketten.

