

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 1 van 14

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

STAMMOPUR DB

UFI: X600-604V-5006-5YWR

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**Gebruik van de stof of het mengsel**

ontsmettingsmiddel. Borendesinfectie en Reiniging, gebruiksklaar.
Uitsluitend bestemd voor gebruik door professionele gebruikers.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Weg: Heinrichstr. 3 – 4
Plaats: D-12207 Berlin, GERMANY
Telefoon: +49 30 76880-280
E-mail: info@dr-stamm.de
Internet: www.dr-stamm.de
Bereik: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4. Telefoonnummer voor

National Poisons Information Center / University Medical Center Utrecht, +31 88

noodgevallen:

75 585 61

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226
Skin Irrit. 2; H315
Eye Irrit. 2; H319
STOT SE 3; H336

Volledige inhoud van de gevarenaanduidingen: zie RUBRIEK 16.

2.2. Etiketteringselementen**Verordening (EG) nr. 1272/2008****Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden**

propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol

Signaalwoord: Waarschuwing**Pictogrammen:****Gevarenaanduidingen**

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding en oogbescherming/gelaatsbescherming.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 2 van 14

minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen stoffen $\geq 0,1\%$ van stoffen die hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 59(1) of Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Relevante ingrediënten

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)			
7732-18-5	Water			60-70 %
	231-791-2			
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol			30,0 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate			<1,0 %
	231-891-6		01-2119516444-44	
	Repr. 2, Eye Irrit. 2; H361d H319			
1310-73-2	natriumhydroxide			<1,0 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Skin Corr. 1A; H314			
68155-20-4	Alkanolamides			<0,5 %
	-		*	
	Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H361fd H315 H318 H373 H411			
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat			<0,5 %
	200-573-9		01-2119486762-27	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, STOT RE 2; H332 H302 H318 H373			
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchloride			0,1 %
	230-525-2		01-2119945987-15	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H318 H400 H411			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 3 van 14

Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's

CAS-Nr.	EG-Nr.	Stofnaam	Hoeveelheid
		Specifieke concentratiegrenzen, M-factoren en ATE's	
67-63-0	200-661-7	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	30,0 %
		inhalatief: LC50 = >20 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = 13100 mg/kg; oraal: LD50 = 5840 mg/kg	
10555-76-7	231-891-6	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	<1,0 %
		inhalatief: LC50 = 2,12 mg/l (dampen); dermaal: LD50 = >2000 mg/kg; oraal: LD50 = 2330 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	natriumhydroxide	<1,0 %
		oraal: LD50 = 2000 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 5 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 2 - < 5 Skin Irrit. 2; H315: >= 0,5 - < 2 Eye Irrit. 2; H319: >= 0,5 - < 2	
68155-20-4	-	Alkanolamides	<0,5 %
		dermaal: LD50 = 12200 mg/kg; oraal: LD50 = 1600 mg/kg	
64-02-8	200-573-9	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	<0,5 %
		inhalatief: ATE = 11 mg/l (dampen); inhalatief: ATE = 1,5 mg/l (stofdeeltjes of nevels); oraal: LD50 = 1780-2000 mg/kg	
7173-51-5	230-525-2	didecyldimethylammoniumchloride	0,1 %
		oraal: LD50 = 658 mg/kg	

Bijkomend advies

*Polymer

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.

Bij inademing

Voor frisse lucht zorgen.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel Water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen

Onmiddellijk ogen met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken. Arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Water. Schuim. Sproeiwater.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

In geval van brand kan ontstaan: stikstofoxide (NOx). Kooldioxide (CO2).

5.3. Advies voor brandweerlieden

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 4 van 14

Beschermingskleding.

Bijkomend advies

Het product is niet: Oxiderend.

Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures****Algemene informatie**

Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**Overige informatie**

Met vloeistofbindende stoffen (zand, diatomeeënaarde, zuurbinder, universeel binder) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Advies voor veilig hanteren**

Er zijn geen speciale technische beschermingsmaatregelen noodzakelijk.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.

Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Eisen aan opslagruimten en vaten**

Alleen in originele vaten opslaan. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.3. Specifiek eindgebruik

Desinfectiemiddel

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters****Wettelijke grenswaarden**

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
67-63-0	2-Propanol	250	650		TGG 8 uur	Privaat

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 5 van 14

DNEL-/DMEL-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof		
DNEL type	Blootstellingsweg	Effect	Waarde
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol		
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	26 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	888 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	319 mg/kg lg/dag
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	500 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	89 mg/m³
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	18,5 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	867,3 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, acuut	oraal	systemisch	2,17 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	2,17 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	systemisch	9,31 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	437,5 mg/kg lg/dag
1310-73-2	natriumhydroxide		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	1 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	1 mg/m³
68155-20-4	Alkanolamides		
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	1 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,13 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	0,06 mg/kg lg/dag
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	0,25 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn	dermaal	systemisch	0,07 mg/kg lg/dag
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat		
Werknemer DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	2,5 mg/m³
Werknemer DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	2,5 mg/m³
Consument DNEL, acuut	inhalatief	lokaal	1,5 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn	inhalatief	lokaal	1,5 mg/m³
Consument DNEL, lange termijn	oraal	systemisch	25 mg/kg lg/dag

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 6 van 14

PNEC-waarden

CAS-Nr.	Naam van de stof	
Milieucompartiment		Waarde
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol	
Zoetwater		140,9 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)		140,9 mg/l
Zeewater		140,9 mg/l
Zoetwatersediment		552 mg/kg
Zeewatersediment		552 mg/kg
Bodem		28 mg/kg
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	
Zoetwater		2,02 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)		13,7 mg/l
Zeewater		2,02 mg/l
Bodem		5,4 mg/kg
Lucht		--- mg/l
68155-20-4	Alkanolamides	
Zoetwater		0,0022 mg/l
Zeewater		0,0002 mg/l
Zoetwatersediment		0,0627 mg/kg
Zeewatersediment		0,0063 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		100 mg/l
Bodem		0,0112 mg/kg
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	
Zoetwater		2,2 mg/l
Zoet water (afgifte met tussenpozen)		1,2 mg/l
Zeewater		0,22 mg/l
Zoetwatersediment		0,72 mg/kg
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchloride	
Zoetwater		0,0011 mg/l
Zeewater		0,00011 mg/l
Zoetwatersediment		61,86 mg/kg
Zeewatersediment		6,186 mg/kg
Micro-organismen in rioolwaterzuivering		0,14 mg/l
Bodem		0,14 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Passende technische maatregelen**

Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Draag een veiligheidsbril/gezichtsbescherming.

Bescherming van de handen

Geschikt materiaal:

PE (polyethyleen). De dikte van de laag: 0,5 mm doorbraaktijd: ≥ 8 h

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 7 van 14

CR (polychloroprenes, chloropreenrubber). 0,5 mm doorbraaktijd: ≥ 8 h

NBR (Nitrilkautschuk). 0,35 mm doorbraaktijd: ≥ 8 h

Butylrubber. FKM (Fluorcaoutchouc). 0,5 mm doorbraaktijd: ≥ 8 h

Met doorbraaktijden en kweleigenschappen moet rekening gehouden worden.

Aanbevolen handschoenenfabrikaten: Camapren 722, Producent: KCL, Of vergelijkbare fabrikaten van andere firma's.

Bescherming van de huid

Lichaamsbescherming: niet vereist.

Bescherming van de ademhalingsorganen

Adembescherming niet noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vloeibaar	
Kleur:	helder, kleurloos	
Geur:	naar: Isopropanol.	
Geurdrempelwaarde:	niet bepaald	
Smeltpunt/vriespunt:	-15 °C	Methode
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	>100 °C	
Ontvlambaarheid:	Ontvlambare vloeistof en damp.	
Onderste ontploffingsgrens:	niet van toepassing	
Bovenste ontploffingsgrens:	niet van toepassing	
Vlampunt:	28 °C	
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet bepaald	
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald	
pH (bij 20 °C):	13,5	DGF H-III 1
Viscositeit / kinematisch:	niet bepaald	
Wateroplosbaarheid:	compleet mengbaar	
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen:	niet bepaald	
Oplossingssnelheid:	niet bepaald	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:	niet bepaald	
Dispersiestabiliteit:	niet bepaald	
Dampspanning:	niet bepaald	
Dampspanning:	niet bepaald	
Dichtheid (bij 20 °C):	0,96 g/cm ³	DIN 12791
Bulkdichtheid:	niet van toepassing	
Relatieve dampdichtheid:	niet bepaald	
Deeltjeskenmerken:	niet van toepassing	

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffingseigenschappen

niet Ontploffbaar. Ontvlambare vloeistof en damp.

Zelfonderhoudende brandbaarheid:

Geen zelfondersteunende verbranding

Oxiderende eigenschappen

niet oxiderend.

Andere veiligheidskenmerken

Verdampingssnelheid:

niet bepaald

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 8 van 14

Oplosmiddel-gehalte:	30,00 %
Sublimatiepunt:	niet bepaald
Verwekingspunt:	niet bepaald
Pourpoint:	niet bepaald
Viscositeit / dynamisch:	niet bepaald
Uitlooptijdteit:	niet bepaald

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**10.1. Reactiviteit**

Geen, bij gebruik volgens de voorschriften.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is chemisch stabiel onder normale condities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen, bij gebruik volgens de voorschriften.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuur, geconcentreerd. lichte metalen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen, bij gebruik volgens de voorschriften.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmix berekend

ATE (oraal) > 2000 mg/kg; ATE (dermaal) > 2000 mg/kg; ATE (inademing damp) > 50 mg/l; ATE (inademing stof/nevel) > 5 mg/l

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 9 van 14

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron	Methode
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol				
	oraal	LD50 5840 mg/kg	rat		OECD 401
	dermaal	LD50 13100 mg/kg	kan		OECD 402
	inademing (4 h) damp	LC50 >20 mg/l	rat		OECD 403
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate				
	oraal	LD50 2330 mg/kg	Rat		
	dermaal	LD50 >2000 mg/kg	rabbit		
	inademing damp	LC50 2,12 mg/l	Rat		
1310-73-2	natriumhydroxide				
	oraal	LD50 2000 mg/kg	rat		
68155-20-4	Alkanolamides				
	oraal	LD50 1600 mg/kg	rat		
	dermaal	LD50 12200 mg/kg			
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat				
	oraal	LD50 1780-2000 mg/kg	rat	ECHA	
	inademing damp	ATE 11 mg/l			
	inademing stof/nevel	ATE 1,5 mg/l			
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchloride				
	oraal	LD50 658 mg/kg	rat		

Irritatie en corrosiviteit

Huidcorrosie/-irritatie: Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

OvergevoeligheidseffectenGebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
niet sensibiliserend.**Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten**

Mutageniteit in geslachtscellen: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Voortplantingstoxiciteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. (propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol)

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2. Informatie over andere gevaren**Overige informatie**Het mengsel bevat geen stoffen $\geq 0,1\%$ van stoffen die hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 10 van 14

Verordening (EG) nr. 1907/2006, artikel 59(1) of Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Bij vakkundige lozing van geringe concentraties in geadapteerde biologische zuiveringsinstallaties zijn storingen van de afbouwactiviteit van actief slib niet te verwachten.

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron	Methode
67-63-0	propaan-2-ol; isopropylalcohol; isopropanol					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA	OECD 203
	Acute bacteriëntoxiciteit	EC50 >100 mg/l ()				
1310-73-2	natriumhydroxide					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 125 mg/l	96 h	Gambusia affinis	SDB Lieferant	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia	ECHA	
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 >100 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA	EPA-Guideline OPP 72-1
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	DIN 38412 / part 11
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchloride					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50 0,97 mg/l	96 h	Danio rerio	msds	OECD 203
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50 >0,01-0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Crustaceatoxiciteit	NOEC >0,01-0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna		OECD 211

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

De oppervlakteactieve stoffen in dit preparaat voldoet aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
68155-20-4	Alkanolamides			
	OECD 301 D	>60	28	
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchloride			
	OECD 301 D	>70 %		
	easiyl biodegradable			

12.3. Bioaccumulatie

Op basis van de beschikbare gegevens omtrent de elimineerbaarheid/afbraak en bioaccumulatiepotentiaal is een langdurige beschadiging van het milieu onwaarschijnlijk.

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 11 van 14

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	-0,757
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	-13
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchloride	1,2

BCF

CAS-Nr.	Stofnaam	BCF	Soort	Bron
64-02-8	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat	1,8	Lepomis macrochirus	
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchloride	81		

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.
niet van toepassing

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen
aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1. Afvalverwerkingsmethoden****Overwegingen over de afvalverwijdering**

De toewijzing van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen moet overeenkomstig EAKV-branchen- en processpecifiek doorgevoerd worden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

200129 STEDELIJK AFVAL (HUISHOUDELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES; gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01); detergents die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval

Afvalnummer - Afval van residuen

180106 AFVAL VAN DE GEZONDHEIDSZORG BIJ MENS OF DIER EN/OF VERWANT ONDERZOEK (EXCLUSIEF KEUKEN- EN RESTAURANTAFVAL DAT NIET RECHTSTREEKS VAN DE GEZONDHEIDSZORG AFKOMSTIG IS); afval van verloskundige zorg en de diagnose, behandeling of preventie van ziektes bij de mens; chemicaliën die uit gevaarlijke stoffen bestaan of deze bevatten; gevaarlijk afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**Wegvervoer (ADR/RID)**

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN1987

14.2. Juiste ladingnaam (Contains Isopropanol, solution)

overeenkomstig de

modelreglementen van de VN:

14.3. Transportgevaarklasse(n): 3

14.4. Verpakkingsgroep: III

Etiketten: 3

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 12 van 14

Classificatiecode: F1
 Bijzondere Bepalingen: 274 601
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L
 Transportcategorie: 3
 Gevarencode: 30
 Code tunnelbeperking: D/E

Zeevervoer (IMDG)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN1987
14.2. Juiste ladingnaam ALCOHOLS, N.O.S. (CONTAINS ISOPROPANOL, SOLUTION)
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:
14.3. Transportgevaarklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: III
 Etiketten: 3
 Bijzondere Bepalingen: 223, 274
 Beperkte hoeveelheid (LQ): 5 L
 EmS: F-E, S-D
 Segregatiegroep: 18 - alkalis

Luchtvervoer (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: UN1987
14.2. Juiste ladingnaam ALCOHOLS, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)
overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:
14.3. Transportgevaarklasse(n): 3
14.4. Verpakkingsgroep: III
 Etiketten: 3
 Bijzondere Bepalingen: A3 A180
 Beperkte hoeveelheid (LQ) 10 L
 Passenger:
 IATA-Packing instruction - Passenger: 355
 IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 60 L
 IATA-Packing instruction - Cargo: 366
 IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 220 L

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

Excepted Quantity: E1
 Passenger-LQ: Y344

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII):
 Vermelding 3, Vermelding 40, Vermelding 75
 Richtlijn 2004/42/EG over VOS in 30 % (288 g/l)
 verven en vernissen:

Informatie over nationale regelgeving

STAMMOPUR DB

Datum van herziening: 03.11.2025

Nr.: 83002

Pagina 13 van 14

Waterbedreigingsklasse (D):

2 - waterbedreigend

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie**Anderingen**

Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies: 1.4., 2.3., 7.3., 9.1., 9.2., 11.2., 14.5, 14.6., 14.7.

Afkortingen en acroniemen

Flam. Liq: Ontvlambare vloeistof

Acute Tox: Acute toxiciteit

Skin Corr: Huidcorrosie

Skin Irrit: Huidirritatie

Eye Dam: Ernstig oogletsel

Eye Irrit: Oogirritatie

Repr: Voortplantingstoxiciteit

STOT SE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

STOT RE: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Aquatic Acute: Acuut aquatisch gevaar

Aquatic Chronic: Chronisch aquatisch gevaar

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Classificatie	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 3; H226	Op basis van testgegevens
Skin Irrit. 2; H315	Berekeningsprocedure
Eye Irrit. 2; H319	Berekeningsprocedure
STOT SE 3; H336	Berekeningsprocedure

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H361fd	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens

Scholingsinformatie: Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van producteigenschappen en vormt geen wettig contract.

