

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 1 af 12

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden**1.1. Produktidentifikator**

STAMMOPUR DB

UFI: X600-604V-5006-5YWR

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**Anvendelse af stoffet eller blandingen**

desinfektionsmidler. Disinfection and cleaning of burs, ready for use.

Udelukkende til erhvervsmæssig brug.

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhed: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Gade: Heinrichstr. 3 – 4
By: 12207 Berlin, GERMANY
Telefon: +49 30 76880-280
E-mail: info@dr-stamm.de
Internet: www.dr-stamm.de
Informationsgivende afdeling: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4. Nødtelefon: 24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686700 (german, english)**Andre informationer**

Bispebjerg Hospital, Bispebjerg Bakke 23E, opgang 20 C, 2400 Kbh NV, T 8212 1212

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Forordning (EF) nr. 1272/2008**

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

Fuld ordlyd af faresætninger: se PUNKT 16.

2.2. Mærkningselementer**Forordning (EF) nr. 1272/2008****Farebestemmende komponent(er) for etikettering**

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol

Signalord: Advarsel**Piktogrammer:****Faresætninger**

H226 Brandfarlig væske og damp.
H315 Forårsager hudirritation.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Sikkerhedssætninger

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder.
Rygning forbudt.
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 2 af 12

kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Farlige komponenter

CAS nr.	Kemisk betegnelse			Mængde
	EF nr.	Indeksnr.	REACH nr.	
	Klassificering (Forordning (EF) nr. 1272/2008)			
7732-18-5	Vand			60-70 %
	231-791-2			
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol			30,0 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
1310-73-2	natriumhydroxid			<1,0 %
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27	
	Skin Corr. 1A; H314			
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate			<1,0 %
	231-891-6		01-2119516444-44	
	Repr. 2, Eye Irrit. 2; H361d H319			
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	tetranatrium-ethylendiamintetraacetat			<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	didecyldimethylammoniumchlorid			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			

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger: se punkt 16.

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 3 af 12

Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier

CAS nr.	EF nr.	Kemisk betegnelse	Mængde
		Specifikke koncentrationsgrænser, M-faktorer og ATE-værdier	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	30,0 %
		inhalativ: LC50 = >20 mg/l (dampe); dermal: LD50 = 13100 mg/kg; oral: LD50 = 5840 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	natriumhydroxid	<1,0 %
		oral: 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	
10555-76-7	231-891-6	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	<1,0 %
		inhalativ: LC50 = 2,12 mg/l (dampe); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = 2330 mg/kg	
68155-20-4	-	Alkanolamides	<0,5 %
		dermal: LD50 = 12200 mg/kg; oral: LD50 = 1600 mg/kg	
64-02-8	200-573-9	tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	<0,5 %
		inhalativ: ATE = 11 mg/l (dampe); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (støv eller tåge); oral: LD50 = 1780-2000 mg/kg	
7173-51-5	230-525-2	didecyldimethylammoniumchlorid	0,1 %
		oral: LD50 = 658 mg/kg	

Andre informationer

*Polymer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelt råd

Tilsmudset tøj tages straks af.

Hvis det indåndes

Sorg for frisk luft.

I tilfælde af hudkontakt

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder Vand og sæbe. Ved hudirritation søg læge.

I tilfælde af øjenkontakt

Skyl straks det åbne øje 10 til 15 minutter under rindende vand. Søg øjenlæge.

Ved indtagelse

Skyl straks munden og drik derefter rigeligt vand. Fremkald ikke opkastning. Konsulter læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

ingen data disponible

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Vand. Skum. Forstøvet vand.

Uegnede slukningsmidler

Hel vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan der opstå: Kvælstofoxid (NOx). Kuldioxid (CO2).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Beskyttelsesbeklædning.

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 4 af 12

Andre informationer

Produktet er ikke: Brandnærende.
Afstem slukningsmidler efter omgivelserne.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****Generelle oplysninger**

Brug personlig beskyttelsesudrustning.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke kommes i kloakaflob eller vandlob.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**Andre oplysninger**

Bør opsamles med væskebindende materialer (sand, kisel, syre- og universalbinder).
Det optagne materiale skal behandles i henhold til afsnittet Bortskaffelse.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se beskyttelsesforholdsregler under punkt 7 og 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering****Sikkerhedsinformation**

Specielle tekniske sikkerhedsforholdsregler er ikke påkrævet.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt.

Råd om generel hygiejne

På arbejdspladsen må der ikke spises, drikkes, ryges eller snuses.
Før pausen og ved arbejdets ophør bør hænderne vaskes.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger/opbevaringsbetingelser**

Må kun lagres i originalbeholdere. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for luftforurening**

CAS-nr.	Stof/materiale	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Kategori	Kilde
67-63-0	Isopropylalkohol	200	490		Gennemsnit 8 h	
1310-73-2	Natriumhydroxid	-	2		Loftværdi	

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 5 af 12

DNEL/DMEL værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Eksponeringsvej	Effekt	Værdi
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol			
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	26 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	888 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	319 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	500 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	89 mg/m ³
1310-73-2	natriumhydroxid			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	1 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	1 mg/m ³
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	18,5 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	867,3 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, akut	oral	systemisk	2,17 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	2,17 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	systemisk	9,31 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	437,5 mg/kg legemsvægt pr. dag
68155-20-4	Alkanolamides			
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	1 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,13 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	0,06 mg/kg legemsvægt pr. dag
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	0,25 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	dermal	systemisk	0,07 mg/kg legemsvægt pr. dag
64-02-8	tetranatrium-ethylendiamintetraacetat			
	Medarbejder DNEL, akut	inhalativ	lokal	2,5 mg/m ³
	Medarbejder DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	2,5 mg/m ³
	Forbruger DNEL, akut	inhalativ	lokal	1,5 mg/m ³
	Forbruger DNEL, langvarig	inhalativ	lokal	1,5 mg/m ³

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 6 af 12

Forbruger DNEL, langvarig	oral	systemisk	25 mg/kg legemsvægt pr. dag
---------------------------	------	-----------	-----------------------------------

PNEC værdier

CAS-nr.	Stof/materiale	Værdi
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	
	Ferskvand	140,9 mg/l
	Ferskvand (periodevis frigivelse)	140,9 mg/l
	Havvand	140,9 mg/l
	Ferskvandssediment	552 mg/kg
	Havvandssediment	552 mg/kg
	Jord	28 mg/kg
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	
	Ferskvand	2,02 mg/l
	Ferskvand (periodevis frigivelse)	13,7 mg/l
	Havvand	2,02 mg/l
	Jord	5,4 mg/kg
	Luft	--- mg/l
68155-20-4	Alkanolamides	
	Ferskvand	0,0022 mg/l
	Havvand	0,0002 mg/l
	Ferskvandssediment	0,0627 mg/kg
	Havvandssediment	0,0063 mg/kg
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	100 mg/l
	Jord	0,0112 mg/kg
64-02-8	tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	
	Ferskvand	2,2 mg/l
	Ferskvand (periodevis frigivelse)	1,2 mg/l
	Havvand	0,22 mg/l
	Ferskvandssediment	0,72 mg/kg
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchlorid	
	Ferskvand	0,0011 mg/l
	Havvand	0,00011 mg/l
	Ferskvandssediment	61,86 mg/kg
	Havvandssediment	6,186 mg/kg
	Mikroorganismer i spildevandsrensningsanlæg	0,14 mg/l
	Jord	0,14 mg/kg

8.2. Eksponeringskontrol**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol**

Se kap. 7. Ingen yderligere forholdsregler derudover nødvendige.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**Beskyttelse af øjne/ansigt**

Brug beskyttelsesbriller/ansigtsskærm under arbejdet.

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 7 af 12

Håndværn

Egnet materiale:
PE (polyethan).lagtykkelse: 0,5 mm gennembrudstid: >=8h
CR (polychloroprenes, kloroprengummi). 0,5 mm gennembrudstid: >=8h
NBR (Nitrilkautsjuk). 0,35 mm gennembrudstid: >=8h
Butylkautsjuk. FKM (Fluorkautsjuk). 0,5 mm gennembrudstid: >=8h

Materialets gennembrudstid og kildeegenskaber skal iagttages.
Anbefalede handskefabrikater: Camapren 722, Producent: KCL, eller tilsvarende fabrikater fra andre firmaer.

Hudværn

Beskyttelse af kroppen påkræves ikke.

Åndedrætsværn

Åndedrætsbeskyttelse ikke nødvendig.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Tilstandsform: flydende
Farve: klar, farveløs
Lugt: af: Isopropanol.

Metode

Smeltepunkt/frysepunkt:	-15 °C
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval:	>100 °C
Flammepunkt:	28 °C
pH-værdien (ved 20 °C):	13,5 DGF H-III 1
Vandopløselighed:	fuldstændig blandbar
Massefylde (ved 20 °C):	0,96 g/cm ³ DIN 12791

9.2. Andre oplysninger**Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**

Eksplosive egenskaber
ikke Eksplosiv.
Oxiderende egenskaber
ikke brandnærende.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ikke, i tilfælde af korrekt brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt under normale omgivelsesbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ikke, i tilfælde af korrekt brug.

10.4. Forhold, der skal undgås

Termisk nedbrydning kan føre til frigørelse af irriterende dampe og gasarter.

10.5. Materialer, der skal undgås

Syre, koncentreret. letmetaller.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ikke, i tilfælde af korrekt brug.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 8 af 12

11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**Akut toksicitet**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

ATEmix beregnet

ATE (indånding damp) 106,00 mg/l

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Eksponeringsvej	Dosis	Arter	Kilde	Metode
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol				
	oral	LD50 mg/kg 5840	rat		OECD 401
	dermal	LD50 mg/kg 13100	kan		OECD 402
	indånding (4 h) damp	LC50 >20 mg/l	rat		OECD 403
1310-73-2	natriumhydroxid				
	oral	LD50 mg/kg 2000	rat		
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate				
	oral	LD50 mg/kg 2330	Rat		
	dermal	LD50 mg/kg >2000	rabbit		
	indånding damp	LC50 2,12 mg/l	Rat		
68155-20-4	Alkanolamides				
	oral	LD50 mg/kg 1600	rat		
	dermal	LD50 mg/kg 12200			
64-02-8	tetranatrium-ethylendiamintetraacetat				
	oral	LD50 2000 mg/kg 1780-	rat	ECHA	
	indånding damp	ATE 11 mg/l			
	indånding støv/tåge	ATE 1,5 mg/l			
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchlorid				
	oral	LD50 mg/kg 658	rat		

Irriterende og ætsende virkninger

Forårsager hudirritation.

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sensibiliserende virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt. ikke sensibiliserende.

Kræftfremkaldende, mutagene og reproduktionstoksiske virkninger

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Enkel STOT-eksponering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. (propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol)

Genetne STOT-eksponeringer

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 9 af 12

Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1. Toksicitet**

Ved korrekt udledning i lav koncentration i biologiske spildevandsrensningsanlæg forventes ingen forstyrrelser i nedbrydningen af aktiveret slam.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse					
	Akvatiske toksicitet	Dosis	[h] [d]	Arter	Kilde	Metode
67-63-0	propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol					
	Akut fisketoksicitet	LC50 9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA	OECD 203
	Akut bakterietoksicitet	(EC50 >100 mg/l)				
1310-73-2	natriumhydroxid					
	Akut fisketoksicitet	LC50 125 mg/l	96 h	Gambusia affinis	SDB Leverant	
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia	ECHA	
64-02-8	tetranatrium-ethylendiamintetraacetat					
	Akut fisketoksicitet	LC50 >100 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA	EPA-Guideline OPP 72-1
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	DIN 38412 / part 11
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchlorid					
	Akut fisketoksicitet	LC50 0,97 mg/l	96 h	Danio rerio	msds	OECD 203
	Akut crustaceatoksicitet	EC50 >0,01-0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Crustaceatoksicitet	NOEC >0,01-0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna		OECD 211

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Preparatets tensideropfylder kriterierne for biologisk nedbrydelighed i henhold til Regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til bekræftelse af dette er til disposition for medlemsstaternes kompetente myndigheder og vil kunne stilles til rådighed på direkte forespørgsel herfra eller på forespørgsel fra fabrikanter af vaske- og rengøringsmidler.

CAS-nr.	Kemisk betegnelse				
	Metode	Værdi	d	Kilde	
	Vurdering				
68155-20-4	Alkanolamides				
	OECD 301 D	>60	28		
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchlorid				
	OECD 301 D	>70 %			
	easiyl biodegradable				

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

På grundlag af de foreliggende data om elimineringsevne/nedbrydning og bioakkumulationspotentiale er en langsigtet beskadigelse af miljøet usandsynlig.

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 10 af 12

Fordelingskoefficient n-oktanol/vand

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	Log Pow
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	-0,757
64-02-8	tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	-13
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchlorid	1,2

BCF

CAS-nr.	Kemisk betegnelse	BCF	Arter	Kilde
64-02-8	tetranatrium-ethylendiamintetraacetat	1,8	Lepomis macrochirus	
7173-51-5	didecyldimethylammoniumchlorid	81		

12.4. Mobilitet i jord

ingen data disponible

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Stofferne i blandingen opfylder ikke PBT/vPvB kriterierne ifølge REACH, bilag XIII.
ikke anvendelig

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder intet stof, der har endokrine egenskaber overfor organismer udenfor målgruppen, da ingen ingrediens opfylder kriterierne.

12.7. Andre negative virkninger

ingen data disponible

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1. Metoder til affaldsbehandling****Overvejelser ved bortskaffelse**

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelse skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAKV.

Affaldsnummer - overskud

200129 HUSHOLDNINGSAFFALD OG LIGNENDE HANDELS-, INDUSTRI- OG INSTITUTIONSAFFALD, HERUNDER SEPARAT INDSAMLEDE FRAKTIONER; Separat indsamlede fraktioner (med undtagelse af 15 01); Detergenter indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Affaldsnummer - produktet efter brug

180106 AFFALD FRA LÆGE- ELLER DYRLÆGEPRAKSIS OG/ELLER HERMED FORBUNDNE FORSKNINGSAKTIVITETER (UNDTAGEN STORKØKKEN- OG KANTINEAFFALD, SOM IKKE HAR DIREKTE TILKNYTNING TIL PATIENTBEHANDLING); Affald fra fødeafdelinger samt fra diagnosticering, behandling eller forebyggelse af sygdomme hos mennesker; Kemikalier bestående af eller indeholdende farlige stoffer; farligt affald

Bortskaffelse af forurenede emballage

Fuldstændigt tom emballage kan tilføres genbrug.

PUNKT 14: Transportoplysninger**Landtransport (ADR/RID)**

14.1. UN-nummer eller ID-nummer:	UN1987
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):	ALKOHOLER, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)
14.3. Transportfareklasse(r):	3
14.4. Emballagegruppe:	III
Faresedler:	3
Klassifikationskode:	F1
Særlige bestemmelser:	274 601
Flydende kvantitet (LQ):	5 L
Befordringskategori:	3

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 11 af 12

Fare-nr.: 30
Tunnelrestriktionskode: D/E

Skibstransport (IMDG)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN1987
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ALCOHOLS, N.O.S. (CONTAINS ISOPROPANOL, SOLUTION)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 3
Særlige bestemmelser: 223, 274
Flydende kvantitet (LQ): 5 L
EmS: F-E, S-D

Fly transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-nummer eller ID-nummer: UN1987
14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name): ALCOHOLS, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)
14.3. Transportfareklasse(r): 3
14.4. Emballagegruppe: III
Faresedler: 3
Særlige bestemmelser: A3 A180
Flydende kvantitet (LQ) Passenger: 10 L
IATA-Pakningsinstruktion - Passenger: 355
IATA-Maksimum kvantitet - Passenger: 60 L
IATA-Pakningsinstruktion - Cargo: 366
IATA-Maksimum kvantitet - Cargo: 220 L

Andre relevante oplysninger (Fly transport)

Excepted Quantity: E1
Passenger-LQ: Y344

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU oplysninger om regulering**

Anvendelsesrestriktioner (REACH, bilag XVII):
Indskrivning 3, Indskrivning 40, Indskrivning 75
2004/42/EF (VOC): 30 % (288 g/l)

National regulativ information

Vandfareklasse (D): 2 - skadeligt for vand

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Ændringer**

Data ændret i forhold til den foregående version: 1.1., 1.4., 2.1., 3.2., 7.1., 8.2., 9.1., 9.2., 11.1., 12.1., 12.2., 12.5., 12.6., 12.7., 15.1., 16.

STAMMOPUR DB

Bearbejdningsdato: 14.07.2023

Nr.: 83002

Side 12 af 12

Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Klassificering	Klassificeringsprocedure
Flam. Liq. 3; H226	På basis af testdata
Skin Irrit. 2; H315	Beregningsmetode
Eye Irrit. 2; H319	Beregningsmetode
STOT SE 3; H336	Beregningsmetode

Relevante H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

H225	Meget brandfarlig væske og damp.
H226	Brandfarlig væske og damp.
H302	Farlig ved indtagelse.
H314	Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H336	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H361fd	Mistænkes for at skade forplantningsevnen. Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Yderligere information

Kursushenvisninger: Læs brugsanvisningen på etiketten.

Oplysningerne er baseret på vores nuværende viden. Dette giver dog ikke nogen sikkerhed for produktets egenskaber og fastlægger intet aftalt juridisk forhold.

Identificerede anvendelser

nr.	Kort overskrift	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1	STAMMOPUR DB	PW	20	35	8a, 9, 13	8a	0	26	

LCS: Livscyklusstadier

SU: Anvendelsessektorer

PC: Produktkategorier

PROC: Proceskategorier

ERC: Miljøudslipscategorier

AC: Artikelkategorier

TF: Tekniske funktioner

(Al data for farlige ingredienser blev taget, respektivt, fra den sidste version af underentreprenørens sikkerhedsdatablad.)