

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 1 od 12

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

STAMMOPUR DB

UFI: X600-604V-5006-5YWR

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

dezinfekcijsko sredstvo. Disinfection and cleaning of burs, ready for use.

Samo za profesionalne uporabnike.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Ulica: Heinrichstr. 3 – 4
Kraj: 12207 Berlin, GERMANY
Telefon: +49 30 76880-280
e-mail: info@dr-stamm.de
Internet: www.dr-stamm.de
Prodočje/oddelek za informacije: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4 Telefonska številka za nujne

24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686700 (german, english)

primere:**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H336

Besedilo H stavkov: glej ODDELEK 16.

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Snovi zapisane na etiketi**

propan-2-ol; izopropanol alkohol; izopropanol

Opozorilna beseda: Pozor**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**

H226

Vnetljiva tekočina in hlapi.

H315

Povzroča draženje kože.

H319

Povzroča hudo draženje oči.

H336

Lahko povzroči zaspanost ali omotico.

Previdnostni stavki

P210

Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P305+P351+P338

PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 2 od 12

imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)			
7732-18-5	Water			60-70 %
	231-791-2			
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol			30,0 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
1310-73-2	natrijev hidroksid, kaustična soda			<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	tetranatrijev etilendiaminotetraacetat			<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	didecilmetilamonijev klorid			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			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 3 od 12

Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE

Št. CAS	Št. ES	Sestavina	Delež
		Posebne mejne konc., M-faktorji in ATE	
67-63-0	200-661-7	propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol	30,0 %
		inhalacijski: LC50 = >20 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = 13100 mg/kg; oralni: LD50 = 5840 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	natrijev hidroksid, kaustična soda	<1,0 %
		oralni: 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 %
		inhalacijski: LC50 = 2,12 mg/l (hlapi); kožni: LD50 = >2000 mg/kg; oralni: LD50 = 2330 mg/kg	
68155-20-4	-	Alkanolamides	<0,5 %
		kožni: LD50 = 12200 mg/kg; oralni: LD50 = 1600 mg/kg	
64-02-8	200-573-9	tetranatrijev etilendiaminotetraacetat	<0,5 %
		inhalacijski: ATE = 11 mg/l (hlapi); inhalacijski: ATE = 1,5 mg/l (prah ali meglice); oralni: LD50 = 1780-2000 mg/kg	
7173-51-5	230-525-2	didecilmetilamonijev klorid	0,1 %
		oralni: LD50 = 658 mg/kg	

Dodatni napotki

*Polymer

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Splošni napotki

Takoj sleči vso onesnaženo obleko.

Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak.

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo Vodainmilo. V primeru dražanja kože obiskati zdravnika.

Pri stiku z očmi

Z odprtimi vekami takoj spirati 10 do 5 minut s tekočo vodo. Obiskati očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

Takoj sprati usta in piti veliko vode. Ne povzročati bruhanja. Posvetovati se z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Ni razpoložljivih podatkov

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje

Voda. Pena. Brizgane kapljice vode.

Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

V primeru požara lahko nastane: Dušikovi oksidi (NOx). Ogljikov dioksid (CO2).

5.3 Nasvet za gasilce

Zaščitna oblačila.

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 4 od 12

Dodatni napotki

Proizvod ni: Ki vzpodbuja gorenje.
Ukrepe pri gašenju prilagoditi okolju.

ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih**6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili****Splošni napotki**

Uporabljati osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**Druge informacije**

Pobrati z materialom ki veže tekočine (pesek, kremenova prst, vezivo za kisline, univerzalno vezivo).
S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Glej zaščitne ukrepe pod točko 7 in 8.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Potrebni niso nobeni posebni tehnični zaščitni ukrepi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo

Hraniti ločeno od virov vžiga - ne kaditi.

Nasveti o splošni higieni dela

Na delovnem mestu je prepovedano jesti, piti, kaditi, njuhati.
Pred odmori in ob zaključku dela je potrebno umiti roke.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Skladiščiti samo v originalnih posodah. Hraniti ločeno od hrane, pijače in krmil.

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ppm	mg/m ³	vl/m ³	Kategorija	Izvora
67-63-0	Propan-2-ol (Izopropilalkohol; Izopropanol)	200	500		8 ur	
		400	1000		KTV	

Biološke mejne vrednosti

Št. CAS	Snov	Karakteristični pokazatelj	Vrednost	Biološki vzorec	Čas vzorčenja
67-63-0	2-Propanol	acetone	25 mg/l	urin	ob koncu delovne izmene

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 5 od 12

Vrednosti DNEL/DMEL

Št. CAS	Snov		
DNEL tip	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol		
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	26 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	888 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	319 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	500 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	89 mg/m ³
1310-73-2	natrijev hidroksid, kaustična soda		
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	lokalno	1 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	lokalno	1 mg/m ³
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate		
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	18,5 mg/m ³
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	867,3 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, akutna	oralni	sistemske	2,17 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	2,17 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	9,31 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	437,5 mg/kg bw/dan
68155-20-4	Alkanolamides		
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	lokalno	1 mg/m ³
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	0,13 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	0,06 mg/kg bw/dan
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	lokalno	0,25 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	0,07 mg/kg bw/dan
64-02-8	tetranatrijev etilendiaminotetraacetat		
Delojemalec DNEL, akutna	inhalacijski	lokalno	2,5 mg/m ³
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	lokalno	2,5 mg/m ³
Porabnik DNEL, akutna	inhalacijski	lokalno	1,5 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	lokalno	1,5 mg/m ³
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	25 mg/kg bw/dan

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 6 od 12

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
Okoljski razdelek		
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol	
	Sladka voda	140,9 mg/l
	Sladka voda (sproščanje v presledkih)	140,9 mg/l
	Morska voda	140,9 mg/l
	Sladkovodne usedline	552 mg/kg
	Morske usedline	552 mg/kg
	Tla	28 mg/kg
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	
	Sladka voda	2,02 mg/l
	Sladka voda (sproščanje v presledkih)	13,7 mg/l
	Morska voda	2,02 mg/l
	Tla	5,4 mg/kg
	Zrak	--- mg/l
68155-20-4	Alkanolamides	
	Sladka voda	0,0022 mg/l
	Morska voda	0,0002 mg/l
	Sladkovodne usedline	0,0627 mg/kg
	Morske usedline	0,0063 mg/kg
	Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	100 mg/l
	Tla	0,0112 mg/kg
64-02-8	tetranatrijev etilendiaminotetraacetat	
	Sladka voda	2,2 mg/l
	Sladka voda (sproščanje v presledkih)	1,2 mg/l
	Morska voda	0,22 mg/l
	Sladkovodne usedline	0,72 mg/kg
7173-51-5	didecilmetilamonijev klorid	
	Sladka voda	0,0011 mg/l
	Morska voda	0,00011 mg/l
	Sladkovodne usedline	61,86 mg/kg
	Morske usedline	6,186 mg/kg
	Mikroorganizmi pri čiščenju odplak	0,14 mg/l
	Tla	0,14 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Glej poglavje 7. Poleg teh niso potrebni nobeni dodatni ukrepi.

Osební varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz

Nositi zaščito za oči/obraz.

Zaščita rok

Primerni material:

PE (pilietilen). Debelina plasti: 0,5 mm čas penetracije (maksimalni čas nošenja): >=8h

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 7 od 12

CR (polikloropren, Kloroprenski kavčuk). 0,5 mm čas penetracije (maksimalni čas nošenja): ≥ 8 h
NBR (Nitrilni kavčuk). 0,35 mm čas penetracije (maksimalni čas nošenja): ≥ 8 h
Butil - kavčuk. FKM (Fluor kavčuk (Viton)). 0,5 mm čas penetracije (maksimalni čas nošenja): ≥ 8 h

Upoštevati je potrebno roke trajanja materiala in njegove lastnosti nabrekanja.

Priporočene zaščitne rokavice: Camapren 722, Proizvajalec: KCL, ali primerljivi proizvodi drugih firm.

Zaščita kože

Zaščita telesa: ni potrebno.

Zaščita dihal

Zaščitna dihalna maska ni potrebna.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje: tekoč
Barva: bister, brezbarven
Vonj: po: Izopropanol.

	Metoda
Tališče/ledišče:	-15 °C
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	>100 °C
Plamenišče:	28 °C
pH (pri 20 °C):	13,5 DGF H-III 1
Topnost v vodi:	popoln ki se da mešati
Gostota (pri 20 °C):	0,96 g/cm ³ DIN 12791

9.2 Drugi podatki**Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**

Eksplozivne lastnosti
ni/ne nevarno zaradi eksplozivnosti.
Oksidativne lastnosti
ni/ne ki vzpodbuja gorenje.

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Jih ni, pri pravilni uporabi.

10.2 Kemijska stabilnost

Ta izdelek je kemično stabilen v normalnih pogojih okolja.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Jih ni, pri pravilni uporabi.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Termično razkrajanje lahko povzroči sproščanje plinov in hlapov, ki dražijo.

10.5 Nezdružljivi materiali

Kislina, koncentriran. lahke kovine.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Jih ni, pri pravilni uporabi.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 8 od 12

Akutna strupenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ETAzmes izračunano

ATE (vdihavanje para) 106,00 mg/l

Št. CAS	Sestavina				
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor	Metoda
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol				
	oralno	LD50 mg/kg	5840	rat	OECD 401
	dermalno	LD50 mg/kg	13100	kan	OECD 402
	vdihavanje (4 h) para	LC50	>20 mg/l	rat	OECD 403
1310-73-2	natrijev hidroksid, kaustična soda				
	oralno	LD50 mg/kg	2000	rat	
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate				
	oralno	LD50 mg/kg	2330	Rat	
	dermalno	LD50 mg/kg	>2000	rabbit	
	vdihavanje para	LC50	2,12 mg/l	Rat	
68155-20-4	Alkanolamides				
	oralno	LD50 mg/kg	1600	rat	
	dermalno	LD50 mg/kg	12200		
64-02-8	tetranatrijev etilendiaminotetraacetat				
	oralno	LD50 mg/kg	1780- 2000	rat	ECHA
	vdihavanje para	ATE	11 mg/l		
	vdihavanje prah/megla	ATE	1,5 mg/l		
7173-51-5	didecilmetilamonijev klorid				
	oralno	LD50 mg/kg	658	rat	

Dražilnost in jedkost

Povzroča draženje kože.

Povzroča hudo draženje oči.

Senzibilizirno učinkovanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

ni nevarnosti za senzibiliziranje.

Učinkovanja povzročitve raka, sprememb dedne zasnove in ogrožanja razplojevanje

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STOT - enkratna izpostavljenost

Lahko povzroči zaspanost ali omotico. (propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol)

STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

Nevarnost pri vdihavanju

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 9 od 12

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ob pravilnem uvajanju majhnih koncentracij v adaptirane čistilne naprave ni pričakovati motenj pri razgradnji aktivnega blata.

Št. CAS	Sestavina					
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor	Metoda
67-63-0	propan-2-ol; izopropil alkohol; izopropanol					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA	OECD 203
	Akutna bakterijska toksičnost	(EC50 >100 mg/l)				
1310-73-2	natrijev hidroksid, kaustična soda					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 125 mg/l	96 h	Gambusia affinis	SDB Lieferant	
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia	ECHA	
64-02-8	tetranatrijev etilendiaminotetraacetat					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 >100 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA	EPA-Guideline OPP 72-1
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	DIN 38412 / part 11
7173-51-5	didecilmetilamonijev klorid					
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 0,97 mg/l	96 h	Danio rerio	msds	OECD 203
	Akutna toksičnost na rakih	EC50 >0,01-0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Toksičnost na crustacea	NOEC >0,01-0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna		OECD 211

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Št. CAS	Sestavina			
	Metoda	Vrednost	d	Izvor
	Evalvaciji			
68155-20-4	Alkanolamides			
	OECD 301 D	>60	28	
7173-51-5	didecilmetilamonijev klorid			
	OECD 301 D	>70 %		
	easily biodegradable			

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Na osnovi razpoložljivih podatkov o odstranjevanju/ razgradnji in bioakumulativnem potencialu dolgoročni škodljivi vplivi na okolje niso verjetni.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	-0,757
64-02-8	tetranatrijev etilendiaminotetraacetat	-13
7173-51-5	didecilmetilamonijev klorid	1,2

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 10 od 12

BCF

Št. CAS	Sestavina	BCF	Vrste	Izvor
64-02-8	tetranatrijev etilendiaminotetraacetat	1,8	Lepomis macrochirus	
7173-51-5	didecilmethylamonijev klorid	81		

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Snovi v mešanici ne izpolnjujejo kriterijev PBT/vPvB po XIII. prilogi uredbe REACH. ni uporaben(a)(o)

12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ta izdelek ne vsebuje snovi, ki ima lastnosti endokrinega motilca pri neciljnih organizmih, in nima sestavin, ki izpolnjujejo ta merila.

12.7 Drugi škodljivi učinki

Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki**Ravnanje z ostanki zmesi**

Identifikacijske številke in oznake odpadnih snovi je potrebno dodeliti v skladu z EAKV kot tudi v skladu s panogo in procesom.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

200129 KOMUNALNI ODPADKI (ODPADKI IZ GOSPODINJSTEV IN PODOBNI ODPADKI IZ TRGOVINE, INDUSTRIJE IN USTANOV), VKLJUČNO Z LOČENO ZBRANIMI FRAKCIJAMI; Ločeno zbrane frakcije (razen 15 01); Čistila (detergenti), ki vsebujejo nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

180106 ODPADKI IZ ZDRAVSTVA ALI VETERINARSTVA IN/ALI Z NJIMA POVEZANIH RAZISKAV (RAZEN ODPADKOV IZ KUHINJ IN RESTAVRACIJ, KI NE IZVIRAJO IZ NEPOSREDNE ZDRAVSTVENE ALI VETERINARSKE OSKRBE); Odpadki iz porodništva, diagnostike, zdravljenja ali preprečevanja bolezni pri ljudeh; Kemikalije, ki sestojijo iz nevarnih snovi ali jih vsebujejo; nevarni odpadki

Ravnanje z neočiščeno embalažo

Popolnoma izpraznjena embalaža se lahko reciklira.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

Kopenski transport (ADR/RID)

14.1 Številka ZN in številka ID:	UN1987
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	(Contains Isopropanol, solution)
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	3
14.4 Skupina embalaže:	III
Nalepka nevarnosti:	3
Razvrstitveni kod:	F1
Posebni predpisi:	274 601
Omejena količina (LQ):	5 L
Prevozna skupina:	3
Številka-oznake nevarne snovi:	30
Kod omejitve za predore:	D/E

Pomorski ladijski transport (IMDG)

14.1 Številka ZN in številka ID:	UN1987
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	ALCOHOLS, N.O.S. (CONTAINS ISOPROPANOL, SOLUTION)
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	3

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 11 od 12

14.4 Skupina embalaže:	III
Nalepka nevarnosti:	3
Posebni predpisi:	223, 274
Omejena količina (LQ):	5 L
EmS:	F-E, S-D

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 Številka ZN in številka ID:	UN1987
14.2 Pravilno odpremno ime ZN:	ALCOHOLS, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)
14.3 Razredi nevarnosti prevoza:	3
14.4 Skupina embalaže:	III
Nalepka nevarnosti:	3
Posebni predpisi:	A3 A180
Omejena količina (LQ) potniško letalo:	10 L
Navodila za pakiranje - potniško letalo:	355
Maksimalna količina - potniško letalo:	60 L
Navodila za pakiranje - tovorno letalo:	366
Maksimalna količina - tovorno letalo:	220 L

Druge ustrezne podatke (Zračni transport)

Excepted Quantity: E1
Passenger-LQ: Y344

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

Omejitve pri uporabi (REACH, priloga XVII):
Vdor 3, Vdor 40, Vdor 75

2004/42/ES (VOC): 30 % (288 g/l)

Nacionalni predpisi

Razred ogrožanja vode (D): 2 - ki ogroža vodo

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Podatki so glede na prejšnjo verzijo spremenjeni: 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.

Razvrstitev zmesi in uporabljena metoda ocenjevanja po Uredbi (ES) št. 1272/2008 [CLP]

Razvrstitev	Postopek razvrstitve
Flam. Liq. 3; H226	Na osnovi testnih podatkov
Skin Irrit. 2; H315	Postopek izračunavanja
Eye Irrit. 2; H319	Postopek izračunavanja
STOT SE 3; H336	Postopek izračunavanja

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H225	Lahko vnetljiva tekočina in hlapi.
H226	Vnetljiva tekočina in hlapi.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H315	Povzroča draženje kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.

STAMMOPUR DB

Datum revidirane izdaje: 14.07.2023

Št.: 83002

Stran 12 od 12

H319	Povzroča hudo draženje oči.
H332	Zdravju škodljivo pri vdihavanju.
H336	Lahko povzroči zaspanost ali omotico.
H361d	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H361fd	Sum škodljivosti za plodnost. Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H373	Lahko škoduje organom pri dolgotrajni ali ponavljajoči se izpostavljenosti.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nadaljnji podatki

Inštrukcije: Upoštevati navodilo za uporabo na nalepki.

Navedbe se opirajo na najnovejša spoznanja, vendar pa ne zagotavljajo lastnosti produkta in tako niso osnova za pogodbeno pravno razmerje.

Identificirane uporabe

Št.	Kratke naziv	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikacija
1	STAMMOPUR DB	PW	20	35	8a, 9, 13	8a	0	26	

LCS: Stopnje življenjskega cikla

SU: Sektorji uporabe

PC: Kategorije izdelkov

PROC: Kategorije postopkov

ERC: Kategorije sproščanja v okolje

AC: Kategorije proizvodov

TF: Tehnične funkcije

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)