

STAMMOPUR DB

Pārskatīšanas datums: 14.07.2023

Nr.: 83002

Lappuse 1 / 12-st

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

STAMMOPUR DB

UFI: X600-604V-5006-5YWR

1.2. Vielas vai maisījuma būtiskie identificētie lietošanas veidi un neieteicamie lietošanas veidi**Vielas/maisījuma lietošanas veids**

dezinfekcijas līdzeklis. Disinfection and cleaning of burs, ready for use.

Tikai kvalificētiem speciālistiem.

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Firmas nosaukums: DR.H.STAMM GmbH Chemische Fabrik
Iela: Heinrichstr. 3 – 4
Vieta: 12207 Berlin, GERMANY
Telefons: +49 30 76880-280
E-pasts: info@dr-stamm.de
Internet: www.dr-stamm.de
Izziņas sniedzošā nodaļa: sdb@dr-stamm.de, Tel.: +49 30 76880-258

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt 24-hours-emergency: Giftnotruf Berlin: +49 30 30686700 (german, english)
ārkārtas situācijās:

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana**2.1. Vielas vai maisījuma klasifikācija****Regula (EK) Nr. 1272/2008**

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

H frāžu teksts: skatiet 16. IEDAĻA.

2.2. Markējuma elementi**Regula (EK) Nr. 1272/2008**

Bīstamās sastāvdaļas, kuras jānorāda etiķetē
propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols

Signālvārds: Uzmanību

Piktogrammas:

**Brīdinājuma uzraksti**

H226 Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H315 Kairina ādu.
H319 Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H336 Var izraisīt miegainību vai reiboņus.

Drošības prasību apzīmējumi

P210 Turēt pietiekamā attālumā no karstuma avotiem, karstām virsmām, dzirkstelēm, atklātas liesmas un citiem aizdegšanās avotiem. Nesmēķēt.
P280 Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus.
P305+P351+P338 SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot.

STAMMOPUR DB		
Pārskatīšanas datums: 14.07.2023	Nr.: 83002	Lappuse 2 / 12-st

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

Bīstamās sastāvdaļas			
CAS Nr.	Nosaukums		
	EK Nr.	Indeksa Nr.	REACH Nr.
	Klasifikācija (Regula (EK) Nr. 1272/2008)		
7732-18-5	Water		
	231-791-2		
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols		
	200-661-7		01-2119457558-25
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336		
1310-73-2	nātrija hidroksīds, kaustiskā soda		
	215-185-5	011-002-00-6	01-2119457892-27
	Skin Corr. 1A; H314		
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate		
	231-891-6		01-2119516444-44
	Repr. 2, Eye Irrit. 2; H361d H319		
68155-20-4	Alkanolamides		
	-	*	
	Repr. 2, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H361fd H315 H318 H373 H411		
64-02-8	tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts		
	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	didecildimetilamonija hlorīds		
	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		

H un EUH frāžu teksts: skatiet 16. iedaļā.

Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE

CAS Nr.	EK Nr.	Nosaukums	Daļa
		Specifiskās robežkoncentrācijas, m koeficienti un ATE	
67-63-0	200-661-7	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols	30,0 %
		ieelpojams: LC50 = >20 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = 13100 mg/kg; orāls: LD50 = 5840 mg/kg	
1310-73-2	215-185-5	nātrija hidroksīds, kaustiskā soda	<1,0 %
		orāls: 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 %
		ieelpojams: LC50 = 2,12 mg/l (tvaiki); dermāls: LD50 = >2000 mg/kg; orāls: LD50 = 2330 mg/kg	
68155-20-4	-	Alkanolamides	<0,5 %
		dermāls: LD50 = 12200 mg/kg; orāls: LD50 = 1600 mg/kg	
64-02-8	200-573-9	tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts	<0,5 %
		ieelpojams: ATE = 11 mg/l (tvaiki); ieelpojams: ATE = 1,5 mg/l (putekļi vai migla); orāls: LD50 = 1780-2000 mg/kg	
7173-51-5	230-525-2	didecildimetilamonija hlorīds	0,1 %
		orāls: LD50 = 658 mg/kg	

STAMMOPUR DB

Pārskatīšanas datums: 14.07.2023

Nr.: 83002

Lappuse 3 / 12-st

Papildus norādījumi

*Polymer

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Vispārējie norādījumi

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu.

Ja ieelpots

Nodrošiniet svaigu gaisu.

Ja nokļūst uz ādas

Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepes. Acu kairinājuma gadījumos vērsieties pie ārsta.

Ja nokļūst acīs

Nekavējoties izskalojiet zem tekoša ūdens plakstiņiem esot atvērtiem - 5 līdz 10 minūtes. Vērsieties pie acu ārsta.

Ja norīts

Nekavējoties izskalojiet muti un dzeriet lielu daudzumu ūdens. Neizraisiet vemšanu. Konsultējieties ar ārstu.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūti un aizkavēti

Nav pieejami dati

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Simptomātiska ārstēšana.

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Ūdens. Putas. Izsmidzināms ūdenis.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

spēcīga ūdens strūkļa.

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ugunsgrēka gadījumā var rasties: Slāpekļa oksīds (NOx). Oglekļa dioksīds (CO2).

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Aizsargtērps.

Papildus norādījumi

Produkts nav: Degšanu veicinošs.

Pielāgojiet ugunsdzēsšanas pasākumus attiecīgajai videi.

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Vispārīgā informācija

Lietojiet personīgās aizsardzības līdzekļus.

6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

6.3. Lokalizācijas (ierobežošanas) un savākšanas paņēmieni un materiāli

Cita informācija

Savāciet ar šķīdumu uzsūcošām saistvielām (smiltis, diatomītu, skābju vai universālas saistvielas).

Savāktu vielu utilizējiet saskaņā ar norādījumiem instrukcijas nodaļā.

STAMMOPUR DB

Pārskatīšanas datums: 14.07.2023

Nr.: 83002

Lappuse 4 / 12-st

6.4. Atsauce uz citām iedalām

Sk. informāciju par drošības pasākumiem pie 7. un 8. punkta.

7. IEDAĻA: Apiešanās un glabāšana**7.1. Droša apiešanās un tai vajadzīgie piesardzības pasākumi****Norādījumi drošai lietošanai**

Īpaši tehniski aizsardzības pasākumi nav nepieciešami.

Norādījumi ugunsgrēka un sprādziena novēršanai

Sargāt no uguns - nesmēķēt.

Vispārējās darba higiēnas ieteikumus

Darba vietā ir aizliegts ēst, dzert, smēķēt vai smēķēt.

Pirms pārtraukumiem un pēc darba nomazgājiet rokas.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**Prasības uzglabāšanas telpām un tvertnēm**

Uzglabājiet tikai oriģinālajās tvertnēs. Neuzglabāt kopā ar pārtiku vai dzīvnieku barību.

8. IEDAĻA: Ekspozīcijas kontrole/individuālā aizsardzība**8.1. Kontroles parametri****Aroda ekspozīcijas robežvērtības darba vides gaisā**

CAS Nr.	Nosaukums	ml/m ³	mg/m ³	šķ./cm ³	Maksimumaierob ežošana	piez.
67-63-0	Izopropanols (2-propanols, izopropilspirts, 1-metil-1-etanols)		350		AER (8 h)	
			600		Īslaicīgi (15 min)	
1310-73-2	Nātrija hidroksīds (nātrija sārms, kaustiskā soda)		0,5		AER (8 h)	

STAMMOPUR DB			
Pārskatīšanas datums: 14.07.2023		Nr.: 83002	
		Lappuse 5 / 12-st	

DNEL/DMEL vērtības

CAS Nr.	Nosaukums			
DNEL tips		Ekspozīcijas ceļš	Ietekme	Vērtība
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols			
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	26 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	888 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	319 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	500 mg/m³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	89 mg/m³
1310-73-2	nātrija hidroksīds, kaustiskā soda			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	1 mg/m³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	1 mg/m³
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	18,5 mg/m³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	867,3 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, akūta		orāls	sistēmisks	2,17 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	2,17 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	sistēmisks	9,31 mg/m³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	437,5 mg/kg ķermeņa svara/dienā
68155-20-4	Alkanolamides			
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	1 mg/m³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,13 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		orāls	sistēmisks	0,06 mg/kg ķermeņa svara/dienā
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	0,25 mg/m³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		dermāls	sistēmisks	0,07 mg/kg ķermeņa svara/dienā
64-02-8	tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts			
Darba ņēmējs DNEL, akūta		ieelpojams	vietējs	2,5 mg/m³
Darba ņēmējs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	2,5 mg/m³
Patērētājs DNEL, akūta		ieelpojams	vietējs	1,5 mg/m³
Patērētājs DNEL, ilgtermiņa		ieelpojams	vietējs	1,5 mg/m³

STAMMOPUR DB			
Pārskatīšanas datums: 14.07.2023	Nr.: 83002		Lappuse 6 / 12-st

Patērētājs DNEL, ilgtermiņa	orāls	sistēmisks	25 mg/kg ķermeņa svara/dienā
-----------------------------	-------	------------	------------------------------

PNEC vērtības

CAS Nr.	Nosaukums	
Vides joma		Vērtība
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols	
Saldūdens		140,9 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		140,9 mg/l
Jūras ūdens		140,9 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		552 mg/kg
Nosēdumi jūrā		552 mg/kg
Augsne		28 mg/kg
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	
Saldūdens		2,02 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		13,7 mg/l
Jūras ūdens		2,02 mg/l
Augsne		5,4 mg/kg
Gaiss		--- mg/l
68155-20-4	Alkanolamides	
Saldūdens		0,0022 mg/l
Jūras ūdens		0,0002 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		0,0627 mg/kg
Nosēdumi jūrā		0,0063 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		100 mg/l
Augsne		0,0112 mg/kg
64-02-8	tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts	
Saldūdens		2,2 mg/l
Saldūdens (intermitējoša vielas izdalīšanās)		1,2 mg/l
Jūras ūdens		0,22 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		0,72 mg/kg
7173-51-5	didecildimetilamonija hlorīds	
Saldūdens		0,0011 mg/l
Jūras ūdens		0,00011 mg/l
Nosēdumi saldūdenī		61,86 mg/kg
Nosēdumi jūrā		6,186 mg/kg
Mikroorganismi notekūdeņu attīrīšanas sistēmās		0,14 mg/l
Augsne		0,14 mg/kg

8.2. Ekspozīcijas kontrole

- Atbilstoša tehniskā pārvaldība
- Sk. 7 nodaļu. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.
- Individuālie aizsardzības pasākumi, piemēram, individuālie aizsardzības līdzekļi
- Acu/sejas aizsardzība
- Valkāt acu vai sejas aizsargu.

STAMMOPUR DB

Pārskatīšanas datums: 14.07.2023

Nr.: 83002

Lappuse 7 / 12-st

Roku aizsardzība

Atbilstošs materiāls:

PE (polietilēns). Kārtas cietība: 0,5 mm pārrāvumu laiks (maksimālā noslogotība): ≥ 8 hCR (polihloroprēns, Hloroprēna kaučuks). 0,5 mm pārrāvumu laiks (maksimālā noslogotība): ≥ 8 hNBR (Nitrila gumija). 0,35 mm pārrāvumu laiks (maksimālā noslogotība): ≥ 8 hButila gumija. FKM (Fluora elastomers (Viton)). 0,5 mm pārrāvumu laiks (maksimālā noslogotība): ≥ 8 h

Jāņem vērā materiāla avota raksturojums un pārrāvumu laiki.

Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi: Camapren 722, Ražotājs: KCL, vai līdzīgi citu firmu ražojumi.

Ādas aizsardzība

Ķermeņa aizsardzība: nav nepieciešams.

Elpošanas orgānu aizsardzība

Elpceļu aizsarglīdzekļi nav nepieciešami.

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības**9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām**

Agregātvoklis:	šķidr
Krāsa:	dzidrs, bezkrāsains
Smarža:	saskaņā ar: Izopropanols.

Kušanas punkts/sasalšanas punkts:
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas
punkts un viršanas temperatūras
diapazons:

-15 °C

>100 °C

Uzliesmošanas temperatūra:

28 °C

pH (pie 20 °C):

13,5 DGF H-III 1

Šķīdība ūdenī:

pilnībā sajaucams

Blīvums (pie 20 °C):

0,96 g/cm³ DIN 12791**Pārbaudes norma****9.2. Cita informācija****Informācija par fizikālās bīstamības klasēm**

Sprādzienbīstamība

ne Sprādzienbīstams.

Oksidēšanas īpašības

ne degšanu veicinošs.

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja**10.1. Reaģētspēja**

Nav, gadījumā pareizu izmantošanu.

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Produkts ir ķīmiski stabils normālos apkārtējās vides apstākļos.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav, gadījumā pareizu izmantošanu.

10.4. Nepieļaujami apstākļi

Termiska sadalīšanās var atbrīvot kairinošas gāzes un tvaikus.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Skābe, koncentrēts. viegli metāli.

10.6. Bīstami sadalīšanās produkti

Nav, gadījumā pareizu izmantošanu.

STAMMOPUR DB

Pārskatīšanas datums: 14.07.2023

Nr.: 83002

Lappuse 8 / 12-st

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

ETAmél aprēķināts
ATE (ieelpojot tvaiki) 106,00 mg/l

CAS Nr.	Nosaukums				
	Ekspozīcijas ceļš	Deva	Sugas	Avots	Metode
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols				
	caur muti	LD50 5840 mg/kg	rat		OECD 401
	ādu	LD50 13100 mg/kg	kan		OECD 402
	ieelpojot (4 h) tvaiki	LC50 >20 mg/l	rat		OECD 403
1310-73-2	nātrija hidroksīds, kaustiskā soda				
	caur muti	LD50 2000 mg/kg	rat		
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate				
	caur muti	LD50 2330 mg/kg	Rat		
	ādu	LD50 >2000 mg/kg	rabbit		
	ieelpojot tvaiki	LC50 2,12 mg/l	Rat		
68155-20-4	Alkanolamides				
	caur muti	LD50 1600 mg/kg	rat		
	ādu	LD50 12200 mg/kg			
64-02-8	tetranātrija etilēndiamintetraacetāts				
	caur muti	LD50 1780-2000 mg/kg	rat	ECHA	
	ieelpojot tvaiki	ATE 11 mg/l			
	ieelpojot putekļi/migla	ATE 1,5 mg/l			
7173-51-5	didecildimetilamonija hlorīds				
	caur muti	LD50 658 mg/kg	rat		

Kairināmība un kodīgums
Kairina ādu.
Izraisa nopietnu acu kairinājumu.

Sensibilizējoša iedarbība
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.
neizraisa jutīgumu.

Vēzi izraisoša, iedzimtību mainoša, kā arī vairošanos apdraudoša iedarbība
Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība
Var izraisīt miegainību vai reibošus. (propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols)

STAMMOPUR DB

Pārskatīšanas datums: 14.07.2023

Nr.: 83002

Lappuse 9 / 12-st

Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

Bīstamība ieelpojot

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem.

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija**12.1. Toksicitāte**

Uzstādot adaptētajā bioloģiskās attīrīšanas iekārtā adekvāti zemu koncentrāciju traucējumi attiecībā uz aktīvo dūņu sadalīšanos nav iespējami.

CAS Nr.	Nosaukums					
	Ūdens toksicitāte	Deva	[h] [d]	Sugas	Avots	Metode
67-63-0	propān-2-ols, izopropilspirts, izopropanols					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 9640 mg/l	96 h	Pimephales promelas	ECHA	OECD 203
	Akūta baktēriju toksicitāte	(EC50 >100 mg/l)				
1310-73-2	nātrija hidroksīds, kaustiskā soda					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 125 mg/l	96 h	Gambusia affinis	SDB Lieferant	
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 40,4 mg/l	48 h	Ceriodaphnia	ECHA	
64-02-8	tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 >100 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	ECHA	EPA-Guideline OPP 72-1
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	DIN 38412 / part 11
7173-51-5	didecildimetilamonija hlorīds					
	Akūtā toksicitāte zivīm	LC50 0,97 mg/l	96 h	Danio rerio	msds	OECD 203
	Akūta toksicitāte crustacea	EC50 >0,01-0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna		
	Toksicitāte crustacea	NOEC >0,01-0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna		OECD 211

12.2. Noturība un noārdāmība

CAS Nr.	Nosaukums			
	Metode	Vērtība	d	Avots
	Vērtēšanu			
68155-20-4	Alkanolamides			
	OECD 301 D	>60	28	
7173-51-5	didecildimetilamonija hlorīds			
	OECD 301 D	>70 %		
	easiyl biodegradable			

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Pamatojoties uz sniegtajiem datiem par likvidējamību/ sadalīšanos un bioloģisko akumulāciju ilgtermiņa kaitējumi videi nav iespējami.

STAMMOPUR DB

Pārskatīšanas datums: 14.07.2023

Nr.: 83002

Lappuse 10 / 12-st

Sadalījuma koeficients šķīdības n-oktanolā attiecība pret šķīdību ūdenī

CAS Nr.	Nosaukums	Log Pow
10555-76-7	Sodium Metaborate, Tetrahydrate	-0,757
64-02-8	tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts	-13
7173-51-5	didecildimetilamonija hlorīds	1,2

BCF

CAS Nr.	Nosaukums	BCF	Sugas	Avots
64-02-8	tetranātrija etilēndiamīntetraacetāts	1,8	Lepomis macrochirus	
7173-51-5	didecildimetilamonija hlorīds	81		

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejami dati

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.
nav pielietojams

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Šis izstrādājums nesatur vielu, kam piemīt spēja izraisīt endokrīnās sistēmas traucējumus nemērķa organismiem, jo neviens komponents neatbilst kritērijiem.

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejami dati

13. IEDAĻA: Apsaimniekošanas apsvērumi

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Norādījumi novākšanai (otrrreizējai pārstrādei)

Atkritumu klasifikācija/ apraksts jāveic saskaņā ar Eiropas Atkritumu kataloga norādījumiem atbilstoši attiecīgās nozares specifikai.

Izlieto produktu atkritumu

200129 SADZĪVES ATKRITUMI (MĀJSAIMNIECĪBU ATKRITUMI UN TIEM LĪDZĪGI TIRDZNIECĪBAS UN RŪPNIECĪBAS UZŅĒMUMU UN IESTĀŽU ATKRITUMI) UN ATSEVIŠĶI SAVĀKTIE ATKRITUMU VEIDI; atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 15 01. pozīcijā minētās); mazgāšanas līdzekļi, kas satur bīstamas vielas; bīstamie atkritumi

Izlieto atlikumu atkritumu

180106 ATKRITUMI, KAS RADUŠIES CILVĒKU UN DZĪVNIEKU VESELĪBAS APRŪPĒ UN/VAI AR TO SAISTĪTĀJĀ ZINĀTNISKAJĀ IZPĒTĒ (IZŅEMOT VIRTUVES UN SABIEDRISKĀS ĒDINĀŠANAS UZŅĒMUMU ATKRITUMUS, KURU RAŠANĀS NAV TIEŠI SAISTĪTA AR VESELĪBAS APRŪPI); dzemdniecības atkritumi, diagnostikā, cilvēku slimību ārstēšanā vai profilaksē radušies atkritumi; ķīmiskas vielas, kas sastāv no bīstamām vielām vai kas tās satur; bīstamie atkritumi

Sasmērētu iesaiņojumu novākšana un ieteicamie līdzekļi

Pilnībā iztukšotus iepakojumus var nogādāt uz otrreizējo pārstrādi.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

Sauszemes transports (ADR/RID)

14.1. ANO numurs vai ID numurs:

UN1987

14.2. ANO oficiālais kravas

(Contains Isopropanol, solution)

nosaukums:

14.3. Transportēšanas bīstamības

3

klase(-es):

14.4. Iepakojuma grupa:

III

Bīstamības marķējums:

3

Klasifikācijas kods:

F1

STAMMOPUR DB

Pārskatīšanas datums: 14.07.2023

Nr.: 83002

Lappuse 11 / 12-st

Īpašie nosacījumi: 274 601
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
Transporta kategorija: 3
Bīstamības numurs: 30
Tuneļa ierobežojuma kods: D/E

Jūras kuģniecības transports (IMDG)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN1987
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: ALCOHOLS, N.O.S. (CONTAINS ISOPROPANOL, SOLUTION)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
14.4. Iepakojuma grupa: III
Bīstamības marķējums: 3
Īpašie nosacījumi: 223, 274
Ierobežots daudzums (LQ): 5 L
EmS: F-E, S-D

Gaisa transports (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. ANO numurs vai ID numurs: UN1987
14.2. ANO oficiālais kravas nosaukums: ALCOHOLS, N.O.S. (Contains Isopropanol, solution)
14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es): 3
14.4. Iepakojuma grupa: III
Bīstamības marķējums: 3
Īpašie nosacījumi: A3 A180
Ierobežots daudzums (LQ): 10 L
pasažierim:
IATA-iesaiņošanas instrukcija pasažierim: 355
IATA-maksimālais daudzums pasažierim: 60 L
IATA-iesaiņošanas instrukcija kravai: 366
IATA-maksimālais daudzums kravai: 220 L

Cita piemērojama informācija (Gaisa transports)

Excepted Quantity: E1
Passenger-LQ: Y344

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības un vides jomas noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielu un maisījumu

ES reglamentējoša informācija

Lietošanas ierobežojumi (REACH, XVII pielikumu):

Ieraksts 3, Ieraksts 40, Ieraksts 75

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

Nacionālā normatīva rakstura informācija

Ūdens apdraudējuma kategorija 2 - kaitīgs ūdenim
(Vācija):

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Vielām, ko satur šis maisījums, nav veikts vielu ķīmiskās drošības novērtējums.

16. IEDAĻA: Cita informācija

Izmaiņas

Dati attiecībā pret pirmo versiju ir izmainīti: 1.1., 1.4., 2.1., 3.2., 7.1., 8.2., 9.1., 9.2., 11.1., 12.1., 12.2., 12.5.,

STAMMOPUR DB		
Pārskatīšanas datums: 14.07.2023	Nr.: 83002	Lappuse 12 / 12-st

12.6., 12.7., 15.1., 16.

Maisījumu klasificēšana un piemērotā aprēķina metode atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Klasifikācija	Klasificēšanas procedūra
Flam. Liq. 3; H226	Pamatojoties uz testa datiem
Skin Irrit. 2; H315	Aprēķināšanas metode
Eye Irrit. 2; H319	Aprēķināšanas metode
STOT SE 3; H336	Aprēķināšanas metode

H un EUH frāžu teksts (Numurs un viss teksts)

H225	Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H226	Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.
H302	Kaitīgs, ja norij.
H314	Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.
H315	Kairina ādu.
H318	Izraisa nopietnus acu bojājumus.
H319	Izraisa nopietnu acu kairinājumu.
H332	Kaitīgs ieelpojot.
H336	Var izraisīt miegainību vai reiboņus.
H361d	Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H361fd	Ir aizdomas, ka negatīvi ietekmē auglību. Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.
H373	Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā.
H400	Ļoti toksisks ūdens organismiem.
H411	Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām.

Papildinformāciju

Apmācības instrukcijas: Ievērojiet lietošanas instrukcijas uz etiķetes norādījumus.

Dati atbilst šodienas zināšanu stāvoklim, tomēr tie nenodrošina produktu īpašības un nepamato līguma tiesiskās attiecības.

Identificētās lietošanas jomas

Nr.	Saīsinātais nosaukums	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikācija
1	STAMMOPUR DB	PW	20	35	8a, 9, 13	8a	0	26	

LCS: Dzīves cikla posmiem

PC: Produktu kategorijas

ERC: Izdalīšanās vidē kategorijas

TF: Tehnisko funkciju

SU: Pielietojuma sektori

PROC: Procesu kategorijas

AC: Izstrādājumu kategorijas

(Bistamo sastavdaļu dati tika ņemti no beidzamās speka esošās iepriekšējā piegadatāja drošības datu lapas.)