

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 1 av 18

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

KPC 820(E)

UFI: G59X-VQM6-X3DX-WECN

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

Användning av ämnet eller blandningen

Vattenbaserat rengöringsmedel för metall. Ej brandfarlig.

Användningar från vilka avrådas

Inga data tillgängliga

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör:	Chesterton International GmbH	
Gatuadress:	Am Lenzenfleck 23	
Stad:	D-85737 Ismaning GERMANY	
Telefon:	+49 89 99 65 46 - 0	Telefax: +49 89 99 65 46 - 50
E-post:	eu-sds@chesterton.com	
Kontaktperson:	eu-sds@chesterton.com	Telefon: +49 89 99 65 46 - 0
E-post:	eu-sds@chesterton.com	
Internet:	www.chesterton.com	
Ansvarig avdelning:	eu-sds@chesterton.com	

1.4 Telefonnummer för

+49(0) 551 - 1 92 40 (GIZ-Nord, 24h)

nödsituationer:

Giftinformationscentralen Ring 112 - dygnet runt www.giftinformation.se

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Ordalydelse av faroangivelserna: se under AVSNITT 16.

2.2 Märkningsuppgifter

Förordning (EG) nr 1272/2008

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten

Alcohol Ethoxylate

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides

2-aminoetanol; etanolamin

Natriumoktylsulfat

Signalord: Fara

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 2 av 18

Piktogram:



Faroangivelser

H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
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.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

2.3 Andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 3 av 18

Farliga komponenter

CAS nr	Kemiskt namn			Mängd/halt
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
34398-01-1	Alcohol Ethoxylate			2 - 5 %
	Eye Dam. 1; H318			
533-96-0	Trisodium hydrogencarbonate			2 - 5 %
	208-580-9		01-2119494264-33	
	Eye Irrit. 2; H319			
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides			1,5 - 5 %
	500-220-1		01-2119488530-36	
	Eye Dam. 1; H318			
141-43-5	2-aminoetanol; etanolamin			1 - 2,5 %
	205-483-3	603-030-00-8	01-2119486455-28	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H332 H312 H302 H314			
142-31-4	Natriumoktylsulfat			0,5 - 2 %
	205-535-5		01-2119966154-35	
	Flam. Sol. 1, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3; H228 H315 H318 H335			

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

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)		
533-96-0	208-580-9	Trisodium hydrogencarbonate	2 - 5 %
	oral: LD50 = > 4000 mg/kg		
68515-73-1	500-220-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	1,5 - 5 %
	dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg		
141-43-5	205-483-3	2-aminoetanol; etanolamin	1 - 2,5 %
	inhalativ: LC50 = >1,48 mg/l (ångor); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = 2504 mg/kg; oral: LD50 = 1089 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100		
142-31-4	205-535-5	Natriumoktylsulfat	0,5 - 2 %
	dermal: LD50 = > 2000 mg/kg; oral: LD50 = > 2000 mg/kg		

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

5 % - < 15 % nonjontensider, < 5 % anjontensider.

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 4 av 18

Generell rekommendation

Ta den skadade personen ur riskområdet och lägg ner. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid inandning

Ta ut den drabbade personen till frisk luft och håll honom/henne varm och lugn. Kontakta läkare. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Vid hudirritation rådfråga läkare.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Vid nedsväjning

Vid oavsiktlig sväljning ska munnen sköljas med rikligt med vatten (endast om personen är vid medvetande) och läkare omedelbart kontaktas. Framkalla INTE kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Första hjälpen, dekontaminering, symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

- Torrsläckningspulver.
- Koldioxid (CO₂).
- alkoholbeständigt skum.
- Vattenspraystråle

Olämpliga släckmedel

- Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras:

- Kolmonoxid
- Koldioxid
- Kväveoxider (NO_x)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandmän Skyddsklädsel.

Vid brand: Använd inbyggd andningsapparat.

Övrig information

Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 5 av 18

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmän information

- Förflytta personer i säkerhet
- Sörj för tillräcklig ventilation.
- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
- Säker hantering: se avsnitt 7
- Personligt skydd: se avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Täck över avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

- Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare). Upptaget material behandlas enligt avsnittet om bortskaftning av avfall.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Säker hantering: se avsnitt 7
- Personligt skydd: se avsnitt 8
- Bortskaftande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

- Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
- Personligt skydd: se avsnitt 8

Information om brand- och explosionsskydd

- Inga särskilda åtgärder behövs

Råd om hygien på arbetsplatsen

- Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Före raster och efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov.

Övrig information

- Tvätta händerna före raster och efter arbetet Enbart passande, bekvämt sittande och rena skyddskläder används. Använd arbetskläder bör inte användas utanför arbetsområdet. Vardagskläderna måste förvaras skilt från arbetskläderna.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

- Förvaras svalt och torrt. Förpackningen förvaras väl tillsluten.
- Förvaras endast i originalbehållaren.
- Skyddas mot direkt solljus.
- Skyddas mot: Frost

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 6 av 18

Råd om samförvaring

Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden (AFS 2021:3)

CAS nr	Ämne	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Kategori	Ursprung
141-43-5	Etanolamin	1	2,5		NGV (8 h)	
		3	7,5		KGV (15 min)	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 7 av 18

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	420 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	595000 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	124 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	357000 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	35,7 mg/kg kroppsvikt/dygn
141-43-5	2-aminoetanol; etanolamin			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	0,51 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	lokal	0,28 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	1,5 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	1,5 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	0,18 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	3 mg/kg kroppsvikt/dygn
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	1 mg/m ³
142-31-4	Natriumoktylsulfat			
Arbetstagare DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	285 mg/m ³
Arbetstagare DNEL, långvarig		dermal	systemisk	4060 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		inhalativ	systemisk	85 mg/m ³
Konsument DNEL, långvarig		dermal	systemisk	2440 mg/kg kroppsvikt/dygn
Konsument DNEL, långvarig		oral	systemisk	24 mg/kg kroppsvikt/dygn

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 8 av 18

PNEC-värden

CAS nr	Ämne		Värde
533-96-0	Trisodium hydrogencarbonate	Del av miljön	
		Sötvatten	100 mg/l
		Sötvatten (periodiskt utsläpp)	100 mg/l
		Havsvatten	100 mg/l
		Sötvattensediment	100 mg/kg
		Havssediment	100 mg/kg
		Sekundärförgiftning	100 mg/kg
		Mikroorganismer vid avloppsrening	1000 mg/l
		Jord	100 mg/kg
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	Sötvatten	0,176 mg/l
		Sötvatten (periodiskt utsläpp)	0,27 mg/l
		Havsvatten	0,018 mg/l
		Sötvattensediment	1,516 mg/kg
		Havssediment	0,152 mg/kg
		Sekundärförgiftning	111,11 mg/kg
		Mikroorganismer vid avloppsrening	560 mg/l
		Jord	0,654 mg/kg
141-43-5	2-aminoetanol; etanolamin	Sötvatten	0,07 mg/l
		Sötvatten (periodiskt utsläpp)	0,028 mg/l
		Havsvatten	0,007 mg/l
		Sötvattensediment	0,357 mg/kg
		Havssediment	0,036 mg/kg
		Mikroorganismer vid avloppsrening	100 mg/l
		Jord	1,29 mg/kg
142-31-4	Natriumoktylsulfat	Sötvatten	0,136 mg/l
		Havsvatten	0,014 mg/l
		Sötvattensediment	1,5 mg/kg
		Havssediment	0,15 mg/kg
		Mikroorganismer vid avloppsrening	1,35 mg/l

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 9 av 18

Jord

0,22 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd:

- Skyddsglasögon med sidoskydd
- skyddsglasögon

Handskar

Kontrollerade skyddshandskar skall användas: EN ISO 374

NBR (Nitrilgummi),

Användningstid vid permanent kontakt: Handskmaterialets tjocklek: $\geq 0,4$ mm, Genombrottsid >480 min

Användningstid vid tillfällig kontakt (stänk): Handskmaterialets tjocklek: $\geq 0,1$ mm, Genombrottsid > 30 min

För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Materialets genombrottsider och svällningsegenskaper skall beaktas.

Hudskydd

För skydd mot omedelbar hudkontakt krävs skyddsklädsel (utöver normal arbetsklädsel).

Skyddsklädsel, Gummistövlar, Förkläde

Andningsskydd

I normala fall behövs inte något personligt andningsskydd.

Om teknisk utsugning eller ventilation inte går att använda eller inte räcker till, måste andningsskydd användas.

Skyddsmask (helmask eller munstycke) med filter: A-P2

Termisk fara

Inga data tillgängliga

Begränsning av miljöexponeringen

Inga särskilda åtgärder behövs

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Vätska
Färg:	grön
Lukt:	som: Citron

Provnormer

Smältpunkt/frys punkt:	Inga data tillgängliga
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C
Brandfarlighet	
Fast/vätska:	Inga data tillgängliga
Nedre Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 10 av 18

Övre Explosionsgränser:	Inga data tillgängliga
Flampunkt:	inte tillämplig
Självantändningstemperatur:	Inga data tillgängliga
Sönderfallstemperatur:	Inga data tillgängliga
pH-värde:	10
Vattenlöslighet:	helt blandbart
Löslighet i andra lösningsmedel	
Ingen information tillgänglig.	
Fördelningskoefficient	>1
n-oktanol/vatten:	
Ångtryck:	Inga data tillgängliga
(vid 20 °C)	
Densitet (vid 20 °C):	1,06 g/cm ³
Relativ ångdensitet:	>1 (luft = 1)

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Explosiva egenskaper

ej explosivt i överensstämmelse med EU A.14

Självantändningstemperatur

Fast form:

Inga data tillgängliga

Gas:

Inga data tillgängliga

Oxiderande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

Andra säkerhetskaraktäristika

Avdunstningshastighet:

<1 (Eter = 1)

Sublimeringspunkt:

Inga data tillgängliga

Mjukningspunkt:

Inga data tillgängliga

Flyttemperatur:

Inga data tillgängliga

Viskositet, dynamisk:

5 mPa·s

(vid 25 °C)

Ytterligare information

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.2 Kemisk stabilitet

Ämnet är kemiskt stabilt under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Det här materialet anses vara icke-reaktivt under normala användningsförhållanden.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 11 av 18

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen information tillgänglig.

10.5 Oförenliga material

- Oxidationsmedel, stark;
- Aluminium;
- Zink

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

- Kväveoxider (NOx),
- Koldioxid (CO₂),
- Kolmonoxid

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

ATEblandning beräknad

ATE (oral) 73087 mg/kg; ATE (dermal) 73826 mg/kg; ATE (inhalation ånga) 738,3 mg/l; ATE (inhalation damm/dimma) 100,7 mg/l

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 12 av 18

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
533-96-0	Trisodium hydrogencarbonat				
	oral	LD50 > 4000 mg/kg	Råtta	Study report (1993)	other: EPA-FIFRA 40 CFR 160
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	Study report (2004)	OECD Guideline 423
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Kanin	Study report (1987)	OECD Guideline 402
141-43-5	2-aminoetanol; etanolamin				
	oral	LD50 1089 mg/kg	Råtta	Study report (1988)	OECD Guideline 401
	dermal	LD50 2504 mg/kg	Kanin	Study report (1988)	OECD Guideline 402
	inhalation (4 h) ånga	LC50 >1,48 mg/l	Råtta		
	inhalation damm/dimma	ATE 1,5 mg/l			
142-31-4	Natriumoktylsulfat				
	oral	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	Study report (2012)	OECD Guideline 423
	dermal	LD50 > 2000 mg/kg	Råtta	Study report (2012)	OECD Guideline 402

Irritation och frätning

Irriterar huden.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Sensibiliserande effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska effekter

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

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

Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 13 av 18

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 14 av 18

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
533-96-0	Trisodium hydrogencarbonat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	7100	96 h	Lepomis macrochirus	Study report (1993) EPA OPP 72-1
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	4100	48 h	Daphnia magna	Study report (1993) EPA OPP 72-2
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	> 576	21 d	Daphnia magna	Hydrobiologia no. 108, p25-31 (1984) METHOD FOLLOWED: Chronic, 3 week limit-t
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	100,81	96 h	Danio rerio	Study report (1993) ISO 7346/1-3
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	27,22	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (1994) other: DIN 38412, part 9
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (1992) OECD Guideline 202
	Fisktoxicitet	NOEC	1,8 mg/l	28 d	Danio rerio	Study report (1995) OECD Guideline 204
	Crustaceatoxicitet	NOEC	2 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (1995) other: OECD Guideline 202 Part II
141-43-5	2-aminoetanol; etanolamin					
	Akut fisktoxicitet	LC50	349 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	Study report (1997) other: Directive 92/69/EEC, C.1.
	Akuta algtoxicitet	ErC50	2,8 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	unpublished (1997) OECD Guideline 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	27,04	48 h	Daphnia magna	Study report (2012) OECD Guideline 202
	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	1,24	41 d	Oryzias latipes	unpublished (2008) OECD Guideline 210
	Crustaceatoxicitet	NOEC mg/l	0,85	21 d	Daphnia magna	unpublished (1997) other: OECD 202 "Daphnia sp., Acute Immo
142-31-4	Natriumoktylsulfat					
	Akut fisktoxicitet	LC50 mg/l	> 100	96 h	Danio rerio	Study report (1993) OECD Guideline 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 mg/l	> 511	72 h	Desmodesmus subspicatus	Study report (1995) EU Method C.3
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 mg/l	> 100	48 h	Daphnia magna	Study report (1993) OECD Guideline 202

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 15 av 18

	Fisktoxicitet	NOEC mg/l	>= 1,357	42 d	Pimephales promelas	Bulletin of Environmental Contamination	42 day exposure of fish in aquaria provi
	Crustaceatoxicitet	NOEC	1,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	Study report (2012)	OECD Guideline 211
	Akut bakteriertoicitet	(EC50 mg/l)	135	3 h	Aktiverat slam	Water Research 17(10): 1363-1368 (1983)	OECD Guideline 209

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
68515-73-1	D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	1,72
141-43-5	2-aminoetanol; etanolamin	-2,3
142-31-4	Natriumoktylsulfat	0

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
141-43-5	2-aminoetanol; etanolamin	2,5		SAR and QSAR in Envi

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

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

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Förorenad förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Förpackningar som inte kan rengöras ordentligt skall bortskaffas. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 16 av 18

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

<u>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)

<u>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)

<u>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

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

<u>14.1 UN-nummer eller id-nummer:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.2 Officiell transportbenämning:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.3 Faroklass för transport:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.
<u>14.4 Förpackningsgrupp:</u>	Inget farligt gods enligt denna transportföreskrift.

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen information tillgänglig.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen information tillgänglig.

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

Nationella bestämmelser

Vattenfarlighetsklass (D): 1 - svagt vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En ämnessäkerhetsbedömning genomfördes för följande ämnen i denna blandning:

Trisodium hydrogencarbonate

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 17 av 18

D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides
2-aminoetanol; etanolamin
Natriumoktylsulfat

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer
(Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organization
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CLP: Regulation on Classification, Labelling and Packaging of Substances and Mixtures,
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
EC50: Effectice concentration, 50 percent
DNEL: Derived No Effect Level
PNEC: Predicted No Effect Concentration
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Irrit. 2; H315	Beräkningsmetod
Eye Dam. 1; H318	Beräkningsmetod

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

H228 Brandfarligt fast ämne.
H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332 Skadligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Ytterligare information

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KPC 820(E)

Reviderad datum: 30.10.2023

Sida 18 av 18

säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.

(Samtliga uppgifter om ingående hälsofarliga ämnen har hämtats från den senaste versionen av underleverantörens säkerhetsdatablad.)