



THE SCIENCE OF GLOSS

Sida 1 av 20

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 02.08.2022/Reviderad nr:1,28

PDF Tryckdatum: 02.08.2022

NEO Polymer Protection

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

1.1 Produktbeteckning

NEO Polymer Protection

UFI: CQTX-FA3T-XTRA-QATS

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

Användning av ämnet eller blandningen

Bilvårdsprodukter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: SCHOLL Concepts GmbH

Polish & Pad Manufaktur

Gatuadress: Maybachstrasse 7

Stad: D-71686 Remseck

Telefon: +49 (0) 7141 29299 - 0

Telefax: +49 (0) 7141 29299 - 10

E-post: sds@schollconcepts.com

Kontaktperson: Labor

Internet: www.schollconcepts.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer: +49 (0) 89 19240 (Giftnotruf Technische Universität München)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Corr. 1B; H314

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

siloxanes and silikones, {3-[(2-aminoethyl)amino]propyl}methyl-, dimethyl-}

ättiksyra

Signalord: Fara



THE SCIENCE OF GLOSS

Sida 2 av 20

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 02.08.2022/Reviderad nr:1,28

PDF Tryckdatum: 02.08.2022

NEO Polymer Protection

Piktogram:



Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P264 Tvätta händerna grundligt efter användning.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd/hörselskydd.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
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.
P315 Sök omedelbart läkarhjälp.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P501 Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller följande ämnen som uppfyller de PBT-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII: oktametylcyclotetrasiloxan.

Blandningen innehåller följande ämnen som uppfyller de vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII: oktametylcyclotetrasiloxan.

Hormonstörande egenskaper: oktametylcyclotetrasiloxan.

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Tryckdatum: 02.08.2022

**NEO Polymer Protection****Farliga komponenter**

CAS nr	Kemiskt namn	Mängd/halt		
	EG nr	Index nr	REACH nr	
	Klassificering (Förordning (EG) nr 1272/2008)			
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	25 - < 30 %		
	216-372-4		01-2119474443-37	
	Flam. Liq. 3, Eye Irrit. 2; H226 H319			
102782-92-3	Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl Me, di-Me, methoxy-terminated	5 - < 10 %		
	Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H314 H318 H412			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	1 - < 5 %		
	203-961-6		01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
	siloxanes and silikones, {3-[(2-aminoethyl)amino]propyl}methyl-, dimethyl-}			1 - < 5 %
	935-147-8			
	Skin Corr. 1B; H314			
64-19-7	ättiksyra	1 - < 5 %		
	200-580-7		01-2119475328-30	
	Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1A; H226 H314			
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan	< 0,1 %		
	209-136-7		01-2119529238-36	
	Flam. Liq. 3, Repr. 2, Aquatic Chronic 1; H226 H361f H410			

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)			
1569-01-3	216-372-4	1-propoxy-2-propanol	25 - < 30 %	
	dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg			
112-34-5	203-961-6	2-(2-butoxi)etanol	1 - < 5 %	
	dermal: LD50 = 2700 mg/kg; oral: LD50 = 5660 mg/kg			
64-19-7	200-580-7	ättiksyra	1 - < 5 %	
	inhalativ: LC50 = >40 mg/l (ångor); oral: LD50 = 3310 mg/kg Skin Corr. 1A; H314: >= 90 - 100 Skin Corr. 1B; H314: >= 25 - < 90 Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - < 25 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 25			
556-67-2	209-136-7	oktametylcyclotetrasiloxan	< 0,1 %	
	inhalativ: LC50 = 36 mg/l (damm eller dimma); dermal: LD50 = >2375 mg/kg; oral: LD50 = >4800 mg/kg M chron.; H410: M=10			



NEO Polymer Protection

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell rekommendation

Om du exponerats: Kontakta läkare. I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Kontakta läkare vid irritation av luftvägar.

Vid hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skall ögonen med öppna ögonlock spolras med vatten tillräckligt länge och en ögonläkare skall konsulteras omedelbart.

Vid nedsväljning

Skölj munnen omedelbart efteråt och drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning. Ring en läkare omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Skum. Torrsläckningspulver. Koldioxid (CO₂). Vattenspraystråle. Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan frigöras: Gaser/ångor, frätande

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd inbyggd andningsapparat och skyddsklädsel mot kemikalier.

Övrig information

Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Håll ned gaser/ångor/dimma med vattenstråle. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.



NEO Polymer Protection

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmän information

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Använd personlig skyddsutrustning.

För annan personal än räddningspersonal

Förflytta personer i säkerhet Drabbat område ventileras. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

För räddningspersonal

Vid exponering för ångor/damm/aerosoler skall andningsskydd användas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning

Samla upp spill. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

För rengöring

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

Annan information

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

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Säker hantering: se avsnitt 7

Personligt skydd: se avsnitt 8

Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rekommendation för säker hantering

Sörj för god ventilation. Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma. Tvätta händerna före raster och efter arbetet Rök inte under hanteringen. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Information om brand- och explosionsskydd

Särskilda brandskyddsåtgärder är inte nödvändiga. Materialet används bara vid platser, där öppen eld, ljus och andra tändkällor hålls borta. Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld., maximiprosesstemperatur: 35°C

Råd om hygien på arbetsplatsen

Använd skyddshandskar/skyddskläder. Ta av nedstänkta, genomdränkta kläder omedelbart. Före raster och



NEO Polymer Protection

efter arbetet skall ansiktet och händerna tvättas och ta en dusch vid behov. Ät inte eller drick inte under hanteringen. Rök inte under hanteringen. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerlokaler och förvaringskärl

Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Lagras på ett ställe där bara auktoriserade personer har tillträde. Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktutsugning vid kritiska ställen.

Råd om samförvaring

Lagras ej tillsammans med: Oxidationsmedel. Stark syra. Stark alkali.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Rekommenderad förvaringstemperatur: 15-25°C

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
64-19-7	Ättiksyra	5	13		NGV (8 h)	
		10	25		KGV (15 min)	
112-34-5	Dietylenglykolmonobutyleter	10	68		NGV (8 h)	
		15	101		KGV (15 min)	



NEO Polymer Protection

DNEL-/DMEL-värden

CAS nr	Ämne	Exponeringsväg	Verkning	Värde
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol			
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	11 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	dermal	systemisk	36 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	263 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	dermal	systemisk	82,5 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	38 mg/m ³
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	67,5 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	6,25 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	101,2 mg/m ³
64-19-7	ättiksyra			
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	25 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	25 mg/m ³
	Konsument DNEL, akut	inhalativ	lokal	25 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	25 mg/m ³
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloxan			
	Konsument DNEL, akut	oral	systemisk	3,7 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	13 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	oral	systemisk	3,7 mg/kg kroppsvikt/dygn
	Arbetstagare DNEL, akut	inhalativ	lokal	73 mg/m ³
	Konsument DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	13 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	systemisk	73 mg/m ³
	Arbetstagare DNEL, långvarig	inhalativ	lokal	73 mg/m ³



THE SCIENCE OF GLOSS

Sida 8 av 20

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 02.08.2022/Reviderad nr:1,28

PDF Tryckdatum: 02.08.2022

NEO Polymer Protection

PNEC-värden

CAS nr	Ämne	Värde
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	
	Sötvatten	0,1 mg/l
	Havsvatten	0,01 mg/l
	Sötvattensediment	0,386 mg/kg
	Havssediment	0,0386 mg/kg
	Mikroorganismer vid avloppsrening	4 mg/l
	Jord	0,018 mg/kg
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	
	Sötvatten	1,1 mg/l
	Havsvatten	0,11 mg/l
	Sötvattensediment	4,4 mg/kg
	Havssediment	0,44 mg/kg
	Sekundärförgiftning	56 mg/kg
	Jord	0,32 mg/kg
64-19-7	ättiksyra	
	Sötvatten	3,058 mg/l
	Havsvatten	0,3058 mg/l
	Sötvattensediment	11,36 mg/kg
	Havssediment	1,136 mg/kg
	Mikroorganismer vid avloppsrening	85 mg/l
	Jord	0,47 mg/kg
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloxan	
	Sötvatten	0,0015 mg/l
	Havsvatten	0,00015 mg/l
	Sötvattensediment	3 mg/kg
	Havssediment	0,3 mg/kg
	Sekundärförgiftning	41 mg/kg
	Mikroorganismer vid avloppsrening	10 mg/kg
	Jord	0,54 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tryckdatum: 02.08.2022

NEO Polymer Protection



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Vid öppen hantering skall anordningar med lokal utsugning användas. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd ögonskydd/ansiktsskydd. Lämpligt ögonskydd: Skyddsglasögon med sidoskydd (EN 166)

Handskar

Vid hantering av kemiska ämnen skall skyddshandskar med CE-märke med fyrsiffrigt kontrollnummer användas. Kemikalieskyddshandskarnas kvalitet väljs arbetsplatsspecifikt beroende på koncentrationen och mängden av farliga ämnen. För särskilda användningsområden är det tillrådligt att kontrollera de ovannämnda skyddshandskarnas kemikaliebeständighet i samråd med leverantören.

Rekommenderade handskar : Dermatril P 743, Handskmaterialets tjocklek 0,2 mm, level 2 >= 30 min. (DIN EN 374)

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd

Varning! Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Inga särskilda miljöåtgärder krävs. Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd:	Vätska
Färg:	gul
Lukt:	karaktäristisk

Provnormer

Tillståndsväxlingar

Smältpunkt/frys punkt:	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall:	100 °C
Flampunkt:	54 °C DIN 51755

Brandfarlighet



NEO Polymer Protection

Fast/vätska:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig
Nedre Explosionsgränser:	1,3 vol. %
Övre Explosionsgränser:	10,6 vol. %
Självantändningstemperatur:	252 °C
Självantändningstemperatur	
Fast form:	inte tillämplig
Gas:	inte tillämplig
Sönderfallstemperatur:	ej fastställd
pH-värde (vid 20 °C):	4,5
Viskositet, dynamisk: (vid 20 °C)	5 - 15 mPa·s
Vattenlöslighet: (vid 20 °C)	helt blandbart
Löslighet i andra lösningsmedel ej fastställd	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	ej fastställd
Ångtryck: (vid 20 °C)	2,2 hPa
Ångtryck: (vid 50 °C)	14,838 hPa
Densitet (vid 20 °C):	0,96 g/cm ³

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara

Underhåller förbränning:

Underhåller inte förbränning EN ISO 9038

Andra säkerhetskaraktistika

Lösningsmedelhalt:	38,21 %
Halt av fast substans:	ej fastställd
Avdunstningshastighet:	ej fastställd

Ytterligare information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.



THE SCIENCE OF GLOSS

Sida 11 av 20

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 02.08.2022/Reviderad nr:1,28

PDF Tryckdatum: 02.08.2022

NEO Polymer Protection

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid lagring i normala omgivningstemperaturer.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Materialet används bara vid platser, där öppen eld, ljus och andra tändkällor hålls borta.

10.5 Oförenliga material

Stark syra. Stark alkali. Oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Toxikokinetik, ämnesomsättning och fördelning

Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet

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

**NEO Polymer Protection**

CAS nr	Kemiskt namn				
	Exponeringsväg	Dos	Arter	Källa	Metod
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Råtta	ECHA	OECD 401
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Kanin	ECHA	OECD 402
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol				
	oral	LD50 5660 mg/kg	Råtta	GESTIS	
	dermal	LD50 2700 mg/kg	Kanin	GESTIS	
64-19-7	ättiksyra				
	oral	LD50 3310 mg/kg	Råtta	ECHA	
	inhalation (4 h) ånga	LC50 >40 mg/l	Råtta	ECHA	
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan				
	oral	LD50 >4800 mg/kg	Råtta	ECHA	OECD 401
	dermal	LD50 >2375 mg/kg	Råtta	ECHA	OECD 402
	inhalation (4 h) damm/dimma	LC50 36 mg/l	Råtta	ECHA	OECD 304

Irritation och frätning

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

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.



THE SCIENCE OF GLOSS

Sida 13 av 20

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 02.08.2022/Reviderad nr:1,28

PDF Tryckdatum: 02.08.2022

NEO Polymer Protection

Specifika effekter i djurförsök

Ingen information tillgänglig.

Ytterligare information

Blandningen är klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP].

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper: oktametylcyclotetrasiloxan.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

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



NEO Polymer Protection

CAS nr	Kemiskt namn					
	Akvatisk toxicitet	Dos	[h] [d]	Arter	Källa	Metod
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 >100 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	ECHA	ASTM Standard E729-88
	Akuta algtoxicitet	ErC50 3440 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	ECHA	ASTM Standard E729-88
	Algtoxicitet	NOEC 500 mg/l	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol					
	Akut fisktoxicitet	LC50 1300 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus (Blågålad solabborre)	ECHA	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 > 100 mg/l	96 h	Scenedesmus sp.	ECHA	OECD 201
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202
	Algtoxicitet	NOEC >100 mg/l	1 d	Scenedesmus sp.		
64-19-7	ättiksyra					
	Akut fisktoxicitet	LC50 >300,82 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	ECHA	OECD 203
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >300,82 mg/l	72 h	Skeletonema costatum	ECHA	ISO 10253
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >300,82 mg/l	48 h	Daphnia magna	ECHA	OECD 202-II
	Crustaceatoxicitet	NOEC 31,4 mg/l	21 d	Daphnia magna	ECHA	OECD 202-II
556-67-2	oktametylcyklotetrasiloxan					
	Akut fisktoxicitet	LC50 >0,022 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)	ECHA	EPA OTS 797.1400
	Akuta algtoxicitet	ErC50 >0,022 mg/l	96 h	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Akuta crustaceatoxicitet	EC50 >0,015 mg/l	48 h	Daphnia magna (stor hinnkräfta)	ECHA	EPA OTS 797.1300
	Algtoxicitet	NOEC >0,022 mg/l	4 d	Pseudokirchneriella subcapitata	ECHA	EPA OTS 797.1050
	Crustaceatoxicitet	NOEC >0,015 mg/l	2 d	Daphnia magna (stor hinnkräfta)		EPA OTS 797.1300

**NEO Polymer Protection****12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

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

CAS nr	Kemiskt namn	Värde	d	Källa
	Metod			
	Utvärdering			
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol			
	OECD 301 A	91,5%	28	ECHA
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			
	OECD 301 C	>80 %	28	ECHA
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
64-19-7	ättiksyra			
	J. Water pollut. Contr. Fed. Vol 46 PP 46-77	96%	20	ECHA
	Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).			
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan			
		3,7 %	29	ECHA
	Ej lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier)			

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten har inte testats.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

CAS nr	Kemiskt namn	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	0,56
64-19-7	ättiksyra	-0,17
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan	5,1

BCF

CAS nr	Kemiskt namn	BCF	Arter	Källa
1569-01-3	1-propoxy-2-propanol	3,16		EPIWIN/BCF Program
64-19-7	ättiksyra	3,16		
556-67-2	oktametylcyclotetrasiloxan	12400	Pimephales promelas (knölskallelöja)	ECHA

12.4 Rörlighet i jord

Produkten har inte testats.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen



THE SCIENCE OF GLOSS

Sida 16 av 20

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Reviderad datum: 02.08.2022/Reviderad nr:1,28

PDF Tryckdatum: 02.08.2022

NEO Polymer Protection

Blandningen innehåller följande ämnen som uppfyller de PBT-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII:
oktametylcyclotetrasiloxan.

Blandningen innehåller följande ämnen som uppfyller de vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII:
oktametylcyclotetrasiloxan.

Produkten har inte testats.

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. Släpp inte ut i jorden/undergrunden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendation

Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.
Släpp inte ut i jorden/undergrunden. Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

Förorenad förpackning

Icke förorenade förpackningar kan återanvändas. Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)




14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1760
14.2 Officiell transportbenämning:	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (ättiksyra)
14.3 Faroklass för transport:	8
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	8



Klassificeringskod:	C9
Särskilda åtgärder:	274
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1
Transportkategori:	3
Faroklass nummer:	80

Tryckdatum: 02.08.2022

NEO Polymer Protection

Tunnelinskränkning:	E
Insjöfartygstransport/insjöfrakt (ADN)	
14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1760
14.2 Officiell transportbenämning:	FRÄTANDE VÄTSKA, N.O.S. (ättiksyra)
14.3 Faroklass för transport:	8
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	8
	
Klassificeringskod:	C9
Särskilda åtgärder:	274
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1
Sjötransport/sjöfrakt (IMDG)	
14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1760
14.2 Officiell transportbenämning:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(acetic acid)
14.3 Faroklass för transport:	8
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	8
	
Särskilda åtgärder:	223, 274
Begränsad mängd (LQ):	5 L
Frigiven mängd:	E1
EmS:	F-A, S-B
Grupp för fränksiljning:	alkalis
Flygtransport/flygfrakt (ICAO-TI/IATA-DGR)	
14.1 UN-nummer eller id-nummer:	UN 1760
14.2 Officiell transportbenämning:	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.(acetic acid)
14.3 Faroklass för transport:	8
14.4 Förpackningsgrupp:	III
Etiketter:	8
	
Särskilda åtgärder:	A3 A803



NEO Polymer Protection

Begränsad mängd (LQ)	1 L	
passagerarflyg:		
Passenger LQ:	Y841	
Frigiven mängd:	E1	
IATA-Packinstruktion - passagerarflyg:		852
IATA-Maximal kvantitet - passagerarflyg:		5 L
IATA-Packinstruktion - fraktflyg:		856
IATA-Maximal kvantitet - fraktflyg:		60 L

14.5 Miljöfaror

MILJÖFARLIGT: Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Varning: starkt frätande.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

inte tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Godkännanden (REACH, bilaga XIV):

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter, SVHC (REACH, artikel 59):
oktametylcyclotetrasiloxan

Användningsbegränsningar (REACH, bilaga XVII):

Införande 3, Införande 40, Införande 55, Införande 70, Införande 75

2010/75/EU (VOC): 35,506 % (340,858 g/l)

2004/42/EG (VOC): 38,402 % (368,661 g/l)

Information enligt 2012/18/EU (SEVESO III):
Omfattas inte av 2012/18/EU (SEVESO III)

Övrig information

Att följa: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Nationella bestämmelser

Begränsad sysselsättningsmöjlighet: lakta begränsningarna för anställning av minderåriga i direktivet om skydd av minderåriga i arbetslivet (94/33/EG).

Vattenfarlighetsklass (D): 2 - vattenskadlig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna tillberedning genomfördes inte några ämnessäkerhetsbedömningar.



NEO Polymer Protection

Ämne/produkt listat i följande nationella inventarer

EU / Schweiz	ja
Taiwan	ja
New Zealand	ja
USA	ja
Canada	ja
Australa	ja
Japan	ja
China	ja
Korea	ja
Philippines	ja

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar från den föregående versionen

Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 6,7,9,15.

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)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

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

[CLP]

Klassificering	Klassificeringsförfarandet
Skin Corr. 1B; H314	Beräkningsmetod
Eye Dam. 1; H318	Beräkningsmetod

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

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.



NEO Polymer Protection

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

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 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.

Identifierade användningar

nr	Korttitel	LCS	SU	PC	PROC	ERC	AC	TF	Specifikation
1	Formulering eller ompackning	F	-	-	8a, 9	2	-	-	
2	Bilvårdsprodukter, Industriella användningar	IS	-	-	7, 10, 17	4	-	-	
3	Bilvårdsprodukter, Yrkesmässig användning	PW	-	-	10, 11, 17	8a	-	-	
4	Bilvårdsprodukter, Konsumentanvändning	C	-	31	-	8a	-	-	

LCS: Livscykelstadier

PC: Produktkategorier

ERC: Miljöutsläppskategorier

TF: Tekniska funktioner

SU: Användningssektorer

PROC: Processkategorier

AC: Varukategorier

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

© by SCHÖHL Concepts GmbH