

SÄKERHETSATABLAD

SUPER

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 07.10.2003

Omarbetad 10.08.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SUPER

Synonymer SUPER7

Artikelnr. T501902, T501802, T501702

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

Användningsområde Lim.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn Relekta AS

Besöksadress Innspurten 1A

Postadress Postboks 6169 Etterstad

Postnr. 0663

Postort Oslo

Land Norge

Telefon 22 66 04 00

Fax 22 66 04 01

E-post relekta@relekta.no

Webbadress www.relekta.no

Org.nr. NO 831 881 372

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

STOT SE 3; H335

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

Irriterar luftvägarna och huden . Orsakar allvarlig ögonirritation.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

Etyl-2-cyanoakrylat

Signalord

Varning

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd.

P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymnen.

P264 Tvätta hendene grundligt efter användning.

P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

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.

P405 Förvaras inlåst.

P501 Innehållet / behållaren lämnas till godkjent avfallsmottak.

Kompletterande märkning

EUH 202 Cyanoakrylat. Fara. Fäster snabbt på hud och ögon. Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Ämnena uppfyller inte gällande kriterier för vPvB eller PBT (mycket persistent och mycket bioackumulerande eller persistent, bioackumulerande och toxisk).

Fysikaliska-kemiska effekter

Ej brandfarligt, men brännbart.

Hälsoeffekt

Flytande lim. Sammanfogar hud och ögon på några få sekunder.

Innehåller små mängder av ett ämne som misstänks kunna orsaka cancer.

Inneholder små mengder av et stoff som mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.

Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Etyl-2-cyanoakrylat	CAS-nr.: 7085-85-0 EG-nr.: 230-391-5	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	> 88 < 99 %	
1,4-dihydroksybenzen	CAS-nr.: 123-31-9 EG-nr.: 204-617-8 REACH reg nr.: 01-2119524016-51	Acute tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318 Muta. 2; H341 Carc. 2; H351 Aquatic Chronic 1; H400	< 0,1 %	
Ämne, anmärkning	CAS nr.7085-85-0 har särskilda koncentrationsgränser: STOT SE3;H335: C _z ≥ 10 % M-faktor Akut: 10. Gäller: CAS-nr.: 123-31-9.			
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för förklaring av faroangivelser (H).			

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Nödtelefon: se avsnitt 1.4. Vid medvetlöshet eller allvarliga fall, ring 112.
Inandning	Den skadade flyttas genast från exponeringskällan. Frisk luft, värme och vila. Vid besvär i luftvägarna: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Hudkontakt	HUDSAMMANKLISTRING: Skilj försiktigt de sammanklistrade hudpartierna åt genom att börja vid kanterna av det sammanklistrade partiet. Åtskillnaden kan gå lättare med varmt såpvatten. Tag av alla nedsmutsade kläder. Använd inte lösningsmedel för att rengöra huden. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten (tempererat 20-30°C) i minst 15 minuter. Avlägsna kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om irritationen kvarstår. SAMMANKLISTRING AV ÖGAT: Skilj ALDRIG ögonlocken åt med våld! Håll en med varmt vatten genomfuktad kompress mot ögat och låt ögonlocken öppnas av sig själva. Konsultera läkare för speciella instruktioner.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Kemikaliet vill polymerisera i munnen. Om läppar limmas ihop, skölj med varmt vatten och tryck saliv mot läpparna från insidan av munnen. Rulla läppar försiktigt isär. Saliven kommer sakta att lösa upp kemikaliet från munnen (kan ta flera timmar). Konsultera läkare för speciella instruktioner.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Produkten irriterar luftvägarna och kan orsaka klåda, sveda och hosta. Produkten irriterar huden och kan orsaka klåda, sveda och rodnad. Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. Allergiska hudreaktioner: symtom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda. Kontakt med ögonen ger irritation och kan medföra tårflöde, sveda och rodnad. Kan snabbt klistra samman hud och ögon.
----------------------------	--

Fördröjda symptom och effekter	Innehåller små mängder av ett ämne som misstänks kunna orsaka cancer. Inneholder små mengder av et stoff som mistenkes for å kunne forårsake genetiske skader.
--------------------------------	--

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

Andra upplysningar	Ingen specifik information från tillverkaren. Symptomatisk behandling.
--------------------	--

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver. Koldioxid (CO ₂). Skum.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Använd inte vatten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är inte klassificerad som brandfarlig. Vid stark uppvärmning bildas övertryck, som kan leda till explosionsartad sprängning av förpackningen. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.
Farliga förbränningsprodukter	Kan inkludera, men är inte begränsade till: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂). Kväveoxider (NO _x). Vätecyanid (HCN).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd andningsapparat om produkten är utsatt för brand. Vid utrymning används godkänd flyktmask. Se även avsnitt 8.
Andra upplysningar	Om det kan ske utan risk, flytta behållarna till säker plats. I annat fall kyl med vatten från skyddad plats.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
Personliga skyddsåtgärder	Ventilationen skall vara effektiv. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Bruk ikke sagflis eller annet brennbart materiale. Efter uppsamling skölj med rikliga mängder vatten. Samlas upp i för ändamålet avsedda behållare och skickas som farligt avfall i överensstämmelse med avsnitt 13.
--------	---

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar

Se även avsnitten 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering

Sörj för tillräcklig ventilation. Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon. Använd skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Risk för ihoplimning av huden och ögonen.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand

Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

Ytterligare information

Ångorna är tyngre än luft och kan spridas längs golvet.

Råd om allmän arbetshygien

Man får inte äta, dricka eller röka under arbetet. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen. Tvätta händerna efter varje arbetsskift och innan måltid, rökpaus eller toalettbesök.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring

Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

Förhållanden som skall undvikas

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Skyddas från solljus. Vatten, fukt.

Förhållanden för säker lagring

Anvisningar angående samlagring

Förvaras åtskilt från: Oxidationsmedel. Starka syror. Vatten/fukt. Livsmedel och djurfoder.

Temperatur vid förvaring

Värde: 2 - 8 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
1,4-dihydroxybenzen	CAS-nr.: 123-31-9	Nivågränsvärde (NGV) : 0,5 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: S Nivågränsvärde (NGV) : 1,5 mg/m ³ Anmärkning Anmärkning: V	
Kontrollparametrar, kommentar	Förklaring av anmärkningarna: S = Sensibiliserande ämnen. V = Vägledande korttidsgränsvärde Referenser (lagar/förordningar): Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden, "Hygieniska gränsvärden", AFS 2018:1.		

DNEL / PNEC**DNEL**

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 2,1 mg/m³
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Grupp: Professionell
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
Värde: 3,33 mg/kg bw/day
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
Värde: 1,05 mg/m³
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk)
Värde: 1,66 mg/kg bw/day
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Grupp: Konsument
Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk)
Värde: 0,6 mg/kg bw/day
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

PNEC

Exponeringsväg: Sötvatten
Värde: 0,57 µg/l
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Exponeringsväg: Saltvatten
Värde: 0,057 µg/l
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Exponeringsväg: Sötvatten
Värde: 1,34 µg/l
Referens: Sporadiska utsläpp.
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Exponeringsväg: Reningsanläggning
Värde: 0,71 mg/l
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
Värde: 0,0049 mg/kg dw
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
Värde: 0,00049 mg/kg dw
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Exponeringsväg: Jord
Värde: 0,0064 mg/kg dw
Kommentar: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.

Ämne

Etyl-2-cyanoakrylat

DNEL	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt
	Värde: 9,25 mg/m ³
	Grupp: Konsument
	Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
	Värde: 9,25 mg/m ³
	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Systemisk effekt
	Värde: 9,25 mg/m ³
	Grupp: Professionell
	Exponeringsväg: Lång sikt (upprepad) - Inandning - Lokal effekt
	Värde: 9,25 mg/m ³

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Ventilationen skall vara effektiv, inkl. lämpligt punktutsug, för att säkra att gränsvärdet inte överskrids. Personlig skyddsutrustning skall vara CE-märkt och bör väljas i samråd med leverantören av sådan utrustning. Rekommenderad skyddsutrustning och angivna standarder är vägledande. Standarder bör vara av senaste version. En riskbedömning av arbetsplatsen/verksamheten (den faktiska risken) kan leda till andra kontrollåtgärder. Skyddsutrustningens lämplighet och hållbarhet beror på användningen.
--	--

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Beskrivning: Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 166 (Ögonskydd - Fordringar och specifikationer).
Ytterligare ögonskyddsåtgärder	Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen. Antingen en fast ögonsköljanordning kopplad till dricksvattennätet (tempererat vatten önskvärt) eller en portabel anordning av engångstyp (spolflaska).

Handskydd

Lämpliga handskar	Nitrilgummi.
Genombrottstid	Värde: > 480 min
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,1 mm
Handskydd	Beskrivning: Använd handskar som är lämpliga för arbetet. Handskens egenskaper kan variera hos de olika handskproducenterna. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 374 (Skyddshandskar mot kemikalier och mikroorganismer). SS-EN 420 (Skyddshandskar - Allmänna krav och provningsmetoder).
Ytterligare handskyddsåtgärder	Byt handskar vid tecken på slitage.

Hudskydd

Rekommenderad skyddsklädsel	Beskrivning: Använd lämpliga skyddskläder vid risk för hudkontakt.
-----------------------------	--

Ytterligare hud skyddsåtgärder	Nöddusch måste finnas tillgänglig på arbetsplatsen.
--------------------------------	---

Andningsskydd

Rekommenderad andningsskyddsutrustning	Beskrivning: Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A. Hänvisning till relevanta standarder: SS-EN 14387 (Andningsskydd - Gasfilter och kombinationsfilter - Fordringar, provning, märkning).
--	--

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.
----------------------------------	---

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Väske
Färg	Färglös.
Lukt	Karaktäristisk.
Luktgräns	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
pH	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 150 °C
Flampunkt	Värde: 87 °C
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Brandfarlighet	Ej tillämpligt, se flampunkt.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Ångtryck	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Ångdensitet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Relativ densitet	Värde: 1,05
Densitet	Värde: 1050 kg/m ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Reagerer. Olöslig. Medium: Annat Namn: Aceton Kommentarer: Löslig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Självantändningstemperatur	Värde: 500 °C
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Viskositet	Kommentarer: Inte specificerad av tillverkaren.
Explosiva egenskaper	Ej explosiv.

Oxiderande egenskaper	Ej oxiderande.
-----------------------	----------------

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Innehåll av VOC	Värde: 88 -99 %
	Värde: 924 - 1039,5 g/l

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Kommentarer	Inga ytterligare uppgifter tillgängliga.
-------------	--

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Temperatur över flampunkt: högre brand / explosionsrisk .
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Ustabil ved påverknig av fuktighet. Ustabil ved påverknig av luft.
------------	--

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Polymeriserer vid kontakt med vatten. Uppstår vid kontakt med oförenliga material (avsnitt 10.5) och under olämpliga förhållanden (avsnitt 10.4).
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Vatten, fukt. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Skyddas från direkt solljus.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Oxidationsmedel. Starka syror. Vatten/fukt.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga vid normala förhållanden. Se även avsnitt 5.2.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Testad effekt: LD50
	Exponeringsväg: Oral
	Metod: OECD 401
	Värde: > 375 mg/kg bw
	Art: Råtta
	Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.
	Testad effekt: LD50
	Exponeringsväg: Dermal

	<p>Metod: OECD 402 Varaktighet: 24 h Värde: > 2000 mg/kg bw Art: Kanin Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.</p> <p>Testad effekt: LD0 Exponeringsväg: Inandning. (dimma) Varaktighet: 1 h Värde: ≥ 7,8 mg/l Art: Råtta Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.</p>
Ämne	Etyl-2-cyanoakrylat
Akut toxicitet	<p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Råtta</p> <p>Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: > 5000 mg/kg Försöksdjursart: Kanin</p>
Andra toxikologiska data	Ytterligare ett flertal testresultat har erhållits av tillverkaren, men dessa resultat är negativa med undantag för de testresultat som stöder den angivna klassificeringen av ämnena (se avsnitt 3).

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Irriterar huden.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Innehåller små mängder av ämnen med mutagena egenskaper.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda. Innehåller små mängder av ett ämne som misstänks kunna orsaka cancer.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Klassificering: STOT SE 3: H335.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Ingen specifik information från tillverkaren.
I fall av hudkontakt	Produkten irriterar huden och kan orsaka klåda, sveda och rodnad. Produkten innehåller små mängder sensibiliserande ämnen som kan ge allergi hos känsliga personer. Allergiska hudreaktioner: symtom kan vara rodnad, svullnad, blåsor och klåda. Fara för sammanlimning av hud.
I fall av inandning	Kan orsaka irritation i luftvägarna. Inandning av lösningsmedelsångor är farligt och ger huvudvärk, illamående, kräkningar och berusningssymptom.
I fall av ögonkontakt	Klistrar samman ögonen på sekunder. Orsakar allvarlig ögonirritation. Verkar irriterande och kan framkalla rodnad, tårflöde och smärta.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	<p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Värde: 0,638 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: LC50</p> <p>Testtid: 96 h</p> <p>Art: Oncorhynchus mykiss</p> <p>Metod: OECD 203</p> <p>Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.</p>
Toxicitet i vattenmiljö, alger	<p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Värde: 0,33 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: ERC50</p> <p>Testtid: 72 h</p> <p>Art: Pseudokirchneriella subcapitata</p> <p>Metod: OECD 201</p> <p>Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.</p>
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut</p> <p>Värde: 0,061 mg/l</p> <p>Koncentration av verksam dos: EC50</p> <p>Testtid: 48 h</p> <p>Art: Daphnia magna</p> <p>Metod: OECD 202</p> <p>Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 123-31-9.</p>
Ekotoxicitet	Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Forventes å være lett nedbrytbar i vann.
Biologisk nedbrytbarhet	Värde: 98 % Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 7085-85-0. Testperiod: 28 d
	Värde: 70 % Metod: OECD 301 C Kommentarer: Gäller CAS-nr.: 123-31-9. Testperiod: 14 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Log Kow: 0,776 @ 22°C. Gäller [Value]. Log Kow: 0,59 @ 20-25 °C. Gäller [Value]. Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulerande.
----------------------------------	---

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Reagerar med vatten. Innehåller komponenter med potential för mobilitet i jord.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Blandningen uppfyller inte gällande kriterier för PBT (persistent, bioackumulerande och toxisk) eller vPvB (mycket persistent och mycket bioackumulerande).
-------------------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Ozonnedbrytande potential	Kommentarer: Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som farliga för ozonskiktet.
Ytterligare ekologisk information	Produkten innehåller inga ämnen som är kända för att bidra till växthuseffekten. Förhindra utsläpp till avlopp, vattendrag och mark.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Omhändertats som farligt avfall av godkänd entreprenör. Koden för farligt avfall (EWC-kod) är vägledande. Användaren måste själv ange riktig EWC-kod om användningsområdet avviker.
EWC-kod	EWC-kod: 080409 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
EWC Förpackning	EWC-kod: 150110 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja
Andra upplysningar	Härdad produkt utgör inte farligt avfall. Får inte hällas ut i avloppet.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Inte farligt gods enligt FN, ADR/RID, IMDG och ICAO-TI regler.
-------------	--

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

IMDG Vattenförorenande	Nej
------------------------	-----

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Fartygstyp krävs	Data saknas.
------------------	--------------

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Referenser (lagar/förordningar)	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP-förordningen) med senare ändringar. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) med senare ändringar. Avfallsförordning, SFS 2011:927 med senare ändringar. Lag (2006:263) om transport av farligt gods, med senare ändringar.
---------------------------------	---

Kommentarer	CAS-nr.: 7085-85-0 omfattas av punkt 3, och användningen har begränsningar enligt REACH bilaga XVII. Begränsningarna gäller inte för kemikalien användningsområde.
-------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta dokument skall finnas tillgänglig för alla som hanterar produkten.
----------------------------	--

<p>Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)</p>	<p>H302 Skadligt vid förtäring. H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H341 Misstänks kunna orsaka genetiska defekter H351 Misstänks kunna orsaka cancer H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.</p>
<p>Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor</p> <p>Använda förkortningar och akronymer</p>	<p>Säkerhetsdatablad från leverantör daterat: 09.07.2020.</p> <p>ADR: The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road DNEL: Härledd nolleffektnivå (Derived No Effect Level) EWC-kod: kod från EU:s gemensamma klassificeringssystem för avfall (European Waste Code). IATA: The International Air Transport Association ICAO: The International Civil Aviation Organisation IMDG: The International Maritime Dangerous Goods Code LD50: Letal dos, den dos som förorsakar att 50% av populationen dör PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk (giftig) PNEC: Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt (Predicted No Effect Concentration) RID: The Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (mycket Persistent och mycket Bioackumulerande)</p>
<p>Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats</p>	<p>Relevanta ändringar jämfört med föregående version av säkerhetsdatabladet anges med linjemarkeringar i vänstra marginalen.</p>
<p>Kvalitetssäkring av informationen</p>	<p>Detta säkerhetsdatablad är kvalitetskontrollerat av Kiwa Teknologisk Institut as som är certifierade enligt ISO 9001:2015.</p>
<p>Version</p>	<p>8</p>