

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

sto

Ref. MA10000867/E

Rev. nr. 1.13

Revisionsdatum 11.01.2023

Tryckdatum 29.01.2023

StoPur DL 520 Komp. A

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

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

Handelsnamn StoPur DL 520 Komp. A

Unik Formuleringsidentifierare (UFI) X751-W0Y1-300P-62NQ

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

Beläggningssämne

Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

Användningar som avråds Informationen saknas.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Sto Scandinavia AB
Box 1041
SE - 581 10 LINKÖPING
Telefon: 013-37 71 00
E-mail: kundkontakt@sto.com
www.sto.se

E-postadress för person som är ansvarig för SDS Sweden Miljöavdelningen, Sto Scandinavia AB
kundkontakt@sto.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer Sweden

Telefon: +44 (0)1235 239 670
Vid nödfall kontakta SOS Alarm 112 och begär Giftinformation

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Brandfarliga vätskor, Kategori 3 H226: Brandfarlig vätska och ånga.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, Kategori 3, Centrala nervsystemet H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Specifik organtoxicitet - enstaka H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

exponering, Kategori 3,
Andningsorgan

Fara för fördröjda (kroniska)
effekter på vattenmiljön, Kategori
3

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram



Signalord : Varning

Faroangivelser : H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande farouppgifter EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Skyddsangivelser : **Förebyggande:**
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P261 Undvik att inandas ångor.
Åtgärder:
P304 + P340 + P312 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/ läkare.
Avfall:
P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare för bortskaffning eller lämnas till kommunal miljöstation.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Kolväten, C9, aromater
xylem

2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar Beståndsdelar

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Kolväten, C9, aromater	64742-95-6 265-199-0 649-356-00-4 01-2119455851-35-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H335, H336 Aquatic Chronic 2; H411 EUH066	≥ 20 - < 25
xylem	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304	≥ 5 - < 10
etylbensen	100-41-4 202-849-4 601-023-00-4 01-2119489370-35-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Acute Tox. 4; H332 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 1 - < 5
4-hydroxi-4-metylpentan-2-on	123-42-2 204-626-7 603-016-00-1 01-2119473975-21-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 särskilda koncentrationsgränser Eye Irrit. 2; H319 ≥ 10 %	≥ 1 - < 5

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation	Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Personer som ger första hjälpen behöver skydda sig själva.
Inandning	Förflytta till frisk luft i händelse av inandning av ångor eller sönderfallsprodukter. Sök läkare efter betydande exponering.
Hudkontakt	Ta av förorenade kläder och skor omedelbart. Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

	<p>Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Använd INTE lösningsmedel eller thinner. Kontakta läkare om besvär kvarstår.</p>
Ögonkontakt	<p>Skölj omedelbart med rikliga mängder tempererat vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta ur kontaktlinser. Kontakta läkare. Ögonsköljflaskor måste finnas i omedelbar närhet.</p>
Förtäring	<p>Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Framkalla INTE kräkning. Uppsök läkare.</p>

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	<p>Ögon eller hudkontakt orsakar irritation. Upprepad eller långvarig hudkontakt kan förorsaka hudirritation och/eller hudinflammation och sensibilisering hos känsliga personer.</p>
---------	---

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

Behandling	<p>Behandla symptomatiskt. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.</p>
------------	--

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSGÅRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	<p>CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med vattenspraystråle eller alkoholbeständigt skum.</p>
Olämpligt släckningsmedel	<p>Vattenstråle med hög volym</p>

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan orsaka utveckling av:
Kolmonoxid
Koldioxid (CO₂)
Kväveoxider (NO_x)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.
Hel skyddsdräkt som skyddar mot kemikalier

Övrig information

Observera att vatten från brandsläckning ej får släppas ut till avlopp vatten och mark. Nedsmutsatvatten och mark måste deponeras enligt lokalt gällande regler.
Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga	<p>Undvik inandning av ånga/dimma</p>
----------------	---------------------------------------

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer	Använd personlig skyddsutrustning. Säkerställ god ventilation. Förhinda obehörigt tillträde.
6.2 Miljöskyddsåtgärder	Hindra produkten från att tränga ner i avlopps nätet, hålör eller gropar och källare. Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering	Valla in och samla upp spill med icke brännbart absorbentmaterial (t ex sand, jord, diatoméjord, Vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Rengör nedsmutsad yta noggrant. Lämpliga rengöringsmedel Rengör med rengöringsmedel. Undvik lösningsmedel.
6.4 Hänvisning till andra avsnitt	Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering	Undvik kontakt med huden och ögonen. Andas inte in ångor och sprutdimma. Personer med sjukdomshistoria innefattande hudsensibiliseringsproblem eller astma, allergier, kroniska eller återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas till någon process i vilken denna blandning används. Följ skydds- och säkerhetsföreskrifter enligt lag. Återanvänd inte tömd behållare.
Åtgärder beträffande hygien	Tag genast av alla nedstänkta kläder. Förvara arbetskläderna separat. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Smörj in händerna med fetthaltiga hudsalvor efter tvätt för att ersätta hudfett som gått förlorat. Åt inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare	Förvaras oåtkomligt för barn. Förvara i originalbehållare. Håll behållare väl tillsluten. Töm aldrig behållare under tryck. Rökning förbjuden. Skydda mot frost, hetta och solljus. Förvara på torr plats.
Råd för skydd mot brand och explosion	Förhindra bildandet av antändbara eller explosiva ångkoncentrationer och undvik ångkoncentrationer högre än de hygieniska gränsvärdena. Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. I det tomma emballaget kan antändliga blandningar bildas. Förvara produkten och den tomma behållaren åtskilt från värme och antändningskällor.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

Produkten får endast användas i utrymmen från vilka all öppen eld och andra antändningskällor har avlägsnats.
Vi rekommenderar att bära antistatisk klädsel inkl skodon. Använd gnistsäkert verktyg.
Blandningen kan laddas elektrostarkt: använd alltid jordningskablar vid överföring från en behållare till en annan.

Råd för gemensam lagring

Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

7.3 Specifik slutanvändning

För ytterligare produktinformation, se även tekniska faktablad.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgräns(er)

Beståndsdelar	Typ:	CAS-nr.	Kontrollparametrar
Grundval			
Kolväten, C9, aromater		64742-95-6	
SE AFS	Nivågränsvärde		175 mg/m ³
SE AFS	Nivågränsvärde		30 ppm
SE AFS	Korttidsgränsvärde		350 mg/m ³
SE AFS	Korttidsgränsvärde		60 ppm
xylem		1330-20-7	
2000/39/EC	Gränsvärden - åtta timmar		221 mg/m ³
2000/39/EC	Gränsvärden - åtta timmar		50 ppm
Övrig information:	Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden		
	Indikativa		
2000/39/EC	Gränsvärden - Kort exponering		442 mg/m ³
2000/39/EC	Gränsvärden - Kort exponering		100 ppm
Övrig information:	Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden		
	Indikativa		
SE AFS	Nivågränsvärde		221 mg/m ³
SE AFS	Nivågränsvärde		50 ppm
Övrig information:	Ämnet kan lätt upptas genom huden.		
SE AFS	Korttidsgränsvärde		442 mg/m ³
SE AFS	Korttidsgränsvärde		100 ppm
Övrig information:	Ämnet kan lätt upptas genom huden.		
etylbenzen		100-41-4	
2000/39/EC	Gränsvärden - åtta timmar		442 mg/m ³
2000/39/EC	Gränsvärden - åtta timmar		100 ppm
Övrig information:	Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden		
	Indikativa		
2000/39/EC	Gränsvärden - Kort exponering		884 mg/m ³
2000/39/EC	Gränsvärden - Kort exponering		200 ppm

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

Övrig information:	Fastställer möjligheten av betydande upptag genom huden	
	Indikativa	
SE AFS	Nivågränsvärde	220 mg/m ³
SE AFS	Nivågränsvärde	50 ppm
Övrig information:	Ämnet kan lätt upptas genom huden.	
SE AFS	Korttidsgränsvärde	884 mg/m ³
SE AFS	Korttidsgränsvärde	200 ppm
Övrig information:	Ämnet kan lätt upptas genom huden.	
4-hydroxi-4-metylpentan-2-on		123-42-2
SE AFS	Nivågränsvärde	120 mg/m ³
SE AFS	Nivågränsvärde	25 ppm
SE AFS	Korttidsgränsvärde	240 mg/m ³
SE AFS	Korttidsgränsvärde	50 ppm
Övrig information:	Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas	

Som underlag för utformningen av detta säkerhetsdatablad har gällande listor används.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Tempererat vatten för ögon- och hudspolning skall finnas tillgängligt.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

a) Ögonskydd/ ansiktsskydd Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

b) Hudskydd
Handskydd

Användningstid: < 60 Min.
Minimum tjocklek: 0,4 mm
Handskar av följande material lämpar sig för kortvarigt bruk:
Skyddshandskar av nitrilgummi, t.ex. KCL 730 Camatril® Velours (Kächele-Cama-Latex GmbH, www.kcl.de), eller liknande.

Handskar som fått stänk av produkten måste omedelbart slängas!

Användningstid: > 480 Min.
Minimum tjocklek: 0,7 mm
För längre kontakt upp till max 8 timmar kan handskmaterial av följande material användas:

Handskar av fluorkautschuk användas, t ex KCL 890 Vitoject® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller likvärdigt.

Släng handskar som fått stänk av produkten vid arbetsskiftets slut!
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.
Innerhandskar av bomull rekommenderas vid användning av skyddshandskar!
Använd skyddshandskar vid hantering och arbete med produkten.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

	Använd endast kemikalie-skyddshandskar med CE-märket av kategori III.
Kroppsskydd	Ogenomtränglig klädsel Vid risk för stänk, använd: Lösningsmedelsbeständigt förkläde och stövlar
c) Andningsskydd	Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Vid blandning eller övertömning av de här komponenterna under > 1 timme/dag måste andningsskydd bäras. Rekommenderad filtertyp: Kombinationsfilter A/P2, alternativt andningsskydd oberoende av den omgivande luften. Andningsskydd som uppfyller kraven i EN 14387. Använd tryckluftsmask vid räddnings- och underhållsarbete i tankar.
Allmänna skyddsåtgärder och övriga upplysningar	Instruktionerna för personlig skyddsutrustning gäller för hantering av komponenterna var för sig, och för den färdiga beredningen.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän rekommendation	Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålor eller gropar och källare. Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
-----------------------	--

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	vätska
Färg	färglös
Lukt	lösningsmedel
Luktröskel	Ingen data tillgänglig
pH-värde	5 - 8 (20 °C)
Smältpunkt/frys punkt	Ingen data tillgänglig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	126 °C
Flampunkt	> 34 °C
Avdunstningshastighet	ej tillämpligt
Brandfarlighet (fast form, gas)	ej tillämpligt
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	7 %(V) Övre explosionsgräns
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	0,6 %(V) Nedre explosionsgräns

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

Oxidationsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

Polymerisation är en mycket exoterm reaktion och kan utveckla tillräcklig värme för att orsaka termisk sönderdelning och/eller spräcka behållare.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet

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

Akut inhalationstoxicitet

Uppskattad akut toxicitet: > 20 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga
Metod: Beräkningsmetod

Akut dermal toxicitet

Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg
Metod: Beräkningsmetod

Beståndsdelar:

xylem:

Akut inhalationstoxicitet

LC50 (Råtta): 11 mg/l
Exponeringstid: 4 h
Testatmosfär: ånga

Akut dermal toxicitet

Skadligt vid hudkontakt.

etylbensen:

Akut inhalationstoxicitet

Skadligt vid inandning.

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Beståndsdelar:

Kolväten, C9, aromater:

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

xylem:

Irriterar huden.

4-hydroxi-4-metylpentan-2-on:

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

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

Beståndsdelar:

xylem:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

4-hydroxi-4-metylpentan-2-on:

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

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

Mutagenitet i könsceller

Produkt:

Genotoxicitet in vitro

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

Cancerogenitet

Produkt:

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

Reproduktionstoxicitet

Produkt:

Effekter på fortplantningen

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

Fosterskadande effekter

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

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkt:

Bedömning

Kan orsaka irritation i luftvägarna., Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Beståndsdelar:

Kolväten, C9, aromater:

Exponeringsväg

Inandning

Bedömning

Kan orsaka irritation i luftvägarna., Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

xylem:

Exponeringsväg

Inandning

Bedömning

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Produkt:

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

Beståndsdelar:

xylem:

Bedömning

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

etylbensen:

Bedömning

Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

Aspirationstoxicitet

Produkt:

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

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

Beståndsdelar:

Kolväten, C9, aromater:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

xylem:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

etylbensen:

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Toxikologi, metabolism, spridning

Ytterligare information

Produkt:

Själva produkten har inte testats. Blandningen är klassificerad i enlighet med bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008. (Se avsnitten 2 och 3 för detaljer).

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Erfarenheter från exponering av människa

Produkt:

Allmänna uppgifter Exponering för komponentens lösningsmedelsångor i koncentrationer över de hygieniska gränsvärdena kan resultera i allvarliga hälsoeffekter. Såsom: slemhinneirritation, irritation i andningssystemet, skadliga effekter på njurar, lever och centrala nervsystemet. Symptom och tecken: huvudvärk, yrsel, trötthet, muskelsvaghet, sömnlighet och i extrema fall medvetlöshet. Upprepad eller långvarig kontakt med produkten kan orsaka avfettning av huden, vilket kan leda till icke-allergiska kontakteksem och absorption genom huden. Stänk i ögonen kan orsaka irritation och övergående ögonskada.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Själva produkten har inte testats. Blandningen är klassificerad i enlighet med bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008. (Se avsnitten 2 och 3 för detaljer).

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet Ingen data tillgänglig

Beståndsdelar:

Kolväten, C9, aromater:

Fisktoxicitet LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): 9,22 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 6,14 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

vattenlevande ryggradslösa djur	Exponeringstid: 48 h
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	
Produkt: Bionedbrytbarhet	Ingen data tillgänglig
Beståndsdelar: Kolväten, C9, aromater: Bionedbrytbarhet	snabbt nedbrytbar
12.3 Bioackumuleringsförmåga	
Produkt: Bioackumulering	Ingen data tillgänglig
Beståndsdelar: xylem: Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	log Pow: > 3
12.4 Rörlighet i jord	
Produkt: Rörlighet	Ingen data tillgänglig
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
Produkt: Bedömning	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..
12.6 Hormonstörande egenskaper	
Produkt: Bedömning	: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
12.7 Andra skadliga effekter	
Produkt: Tillägg till ekologisk information	Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet. Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt	Användaren är ansvarig för korrekt kodning och märkning av avfallet. Vid rekommenderad användning, väljes avfallskod i enlighet med den europeiska avfallskatalogen (EWC), kategori 17.09 "Annat bygg- och rivningsavfall". Ohärdade produktrester kasseras under rekommenderad avfallskod.
Förorenad förpackning	Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

Tömd förpackning omhändertas om möjligt enligt återvinningssystemet.

Avfallsnummer för oanvänd produkt

08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen och som enligt 13 b § ska anses vara farligt avfall.

(*) farligt avfall enligt direktivet 2008/98/EG

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADN	1263
ADR	1263
RID	1263
IMDG	1263
IATA	1263

14.2 Officiell transportbenämning

ADN	FÄRG
ADR	FÄRG
RID	FÄRG
IMDG	PAINT
IATA	Paint

14.3 Faroklass för transport

ADN	3
ADR	3
RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADN	
Förpackningsgrupp	III
Klassificeringskod	F1
Farlighetsnummer	30
Etiketter	3

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

ADR

Förpackningsgrupp	III
Klassificeringskod	F1
Farlighetsnummer	30
Etiketter	3
Tunnel-restrik-tionskod	(D/E)

RID

Förpackningsgrupp	III
Klassificeringskod	F1
Farlighetsnummer	30
Etiketter	3

IMDG

Packaging group	III
Labels	3
EmS number	F-E, <u>S-E</u>

IATA

Packaging group	III
Labels	3

14.5 Miljöfaror

ADR

Miljöfarlig : nej

IMDG

Vattenförorenande ämne : nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning Informationen saknas.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning Inte tillämpligt

Ytterligare råd

ADR ADR: < 450 l: icke farligt gods enligt bestämmelserna i ADR (2.2.3.1.5)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

IMDG

IMDG: < 450 l: icke farligt gods enligt bestämmelserna i IMDG (2.3.2.5)

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

VOC

Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)	39,69 %
--	---------

VOC

Direktiv 2004/42/EG	39,69 % 404,79 g/l
---------------------	-----------------------

EU gränsvärde för denna produkt (kat. A/j) :500 g/l Denna produkt innehåller max.500 g/lVOC.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier

Inte tillämpligt

vidare anvisningar

För ytterligare produktinformation, se även tekniska faktablad.

Andra föreskrifter

Observera Direktiv 92/85/EEG för gravida arbetstagares säkerhet och hälsa i arbetslivet.
Observera Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisiker (ändrad i AFS 2019:9), §§37a-9.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ändringar från föregående version är markerade på vänstra kanten.

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad motsvarar vår nuvarande kunskapsnivå och uppfyller den nationella lagstiftningen samt EU-lagstiftningen. Användarens arbetsvillkor ligger dock utanför vår kunskap och kontroll. Användaren ansvarar för att alla relevanta, lagstadgade bestämmelser följs. Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad beskriver säkerhetskraven för vår produkt och utgör ingen garanti för produkttegenskaper.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

Fullständig text på H-Angivelser

H225	: Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226	: Brandfarlig vätska och ånga.
H304	: Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H312	: Skadligt vid hudkontakt.
H315	: Irriterar huden.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	: Skadligt vid inandning.
H335	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H336	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H373	: Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	: Akut toxicitet
Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Asp. Tox.	: Fara vid aspiration
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Flam. Liq.	: Brandfarliga vätskor
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
STOT RE	: Specifik organotoxicitet - upprepad exponering
STOT SE	: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

Annan information Under en temporär period, tills lagren är tömda, kan det hända att märkningen på etiketten inte överensstämmer med säkerhetsdatabladet. Vi hoppas att ni kan ha överseende med detta.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A

Avdelning som utfärdar
säkerhetsdatablad:

Kontaktperson Sweden

Produktkod
SE / SV

Abteilung TIQ
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com
Utfärdare: Miljöavdelningen, Sto Scandinavia AB

PROD0014

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

StoPur DL 520 Komp. A