

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

Ref. 130000008056/E

Rev. nr. 2.0

StoSeal P 505

Revisionsdato 27.01.2026

Trykdato 01.02.2026

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn StoSeal P 505

Unik Formelidentifikator (UFI) FUF2-A0ES-Y00R-3J97

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Hæftegrunding

Forbeholdt industriel og erhvervsmæssig brug.

Frarådede anvendelser

Disse oplysninger foreligger ikke.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladetSto Danmark A/S
Avedøreholmen 48
DK - 2650 Hvidovre
Telefon: 70 27 01 43
E-mail: kundekontakt@sto.com
www.sto.dk

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS Denmark

Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB
kundekontakt@sto.com**1.4 Nødtelefon** DenmarkTelefon: +45 8988 2286
Læge kan rette henvendelse til Giftlinien: 82 12 12 12
Ved ulykke kontakt alarmcentralen 112.**PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)**

Brandfarlige væsker, Kategori 2 H225: Meget brandfarlig væske og damp.

Øjenirritation, Kategori 2 H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.

Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

Centralnervesystem

Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3

H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer



Signalord : Fare

Faresætninger : H225 Meget brandfarlig væske og damp.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Supplerende faresætninger EUH066 Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Sikkerhedssætninger : **Forebyggelse:**
P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.
P261 Undgå indånding af damp.
P280 Bær beskyttelseshandsker/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.
Reaktion:
P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Tilsmudset tøj tages straks af/ fjernes. Skyl eller brus huden med vand.
P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P304 + P340 + P312 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til GIFTLINJEN/ læge i tilfælde af ubehag.
Bortskaffelse:
P501 Indholdet/beholderen skal bortskaffes via den kommunale indsamlings- og afhentningsordning eller Kommunekemi.

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

ethylacetat

propan-2-ol

Tillægsmærkning

EUH208

Indeholder dibutyltindilaurat. Kan udløse allergisk reaktion.

2.3 Andre farer

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Indeholder organiske opløsningsmidler.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.2 Blandinger

Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
ethylacetat	141-78-6 205-500-4 607-022-00-5 01-2119475103-46-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	≥ 50 - < 75
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	≥ 3 - < 10
xylen	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 Aquatic Chronic 3; H412	≥ 3 - < 10
ethylbenzen	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 - < 3
methanol	67-56-1 200-659-6 603-001-00-X 01-2119433307-44-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 STOT SE 1; H370 specifik koncentrationsgrænse STOT SE 1; H370 ≥ 10 % STOT SE 2; H371 3 - < 10 %	≥ 0,1 - < 1

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

dibutyltindilaurat	77-58-7 201-039-8 050-030-00-3 01-2119496068-27-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 1; H370 STOT RE 1; H372 (Immunsystem) Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	≥ 0,1 - < 1
--------------------	---	--	-------------

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generelle anvisninger	Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Hvis bevidstløs - læg i aflåst sideleje og søg lægehjælp.
Indånding	Søg frisk luft ved tilfældig inhalering af dampe eller nedbrydningsprodukter. Hold patienten varm og i ro. Hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller ophørt, udfør da kunstigt åndedræt. Søg læge ved vedvarende symptomer.
Hudkontakt	Fjern øjeblikkeligt forurenet tøj og sko. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller brug et anerkendt hud rensmiddel. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder. Søg læge, hvis hudirritationen vedvarer.
Øjenkontakt	I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Søg lægehjælp.
Indtagelse	Skyl munden med vand. Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis etiketten hvis muligt. Holdes i ro. Fremprovoker IKKE opkastning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

Symptomer	Forårsager alvorlig øjenskade. Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed. Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.
-----------	--

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling	Behandles symptomatisk. Ingen information tilgængelig.
------------	---

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	CO ₂ , slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande skal bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.
------------------------	--

Uegnede slukningsmidler	Kraftig vandstråle
-------------------------	--------------------

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand kan medføre udvikling af:
Kulilte
Kulsyre (CO₂)
Nitrogenoxider (NO_x)
Påvirkning overfor dekomponeringsprodukter kan skade helbredet.
Afkøl lukkede beholdere i nærheden af branden med vandtåge.

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.
Fuld beskyttelsesdragt
Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand.

Øvrige råd

Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Opsaml forurenet brandslukningsvand separat. Det må ikke udledes til kloakafløb.
Brandrester og forurenet brandslukningsvand skal bortskaffes i henhold til de lokale regler.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Fjern alle antændelseskilder.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.
Undgå indånding af dampe.
Undgå uautoriseret adgang.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Produktet må ikke kommes i afløb, vandløb eller jorden.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakafløb, informer da respektive myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders forskrifter (se afsnit 13).
Rengør med vaskemidler. Undgå opløsningsmidler.
Rens den forurenede overflade omhyggeligt.
Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

6.4 Henvisning til andre punkter

Der henvises til beskyttelsesforanstaltninger nævnt i afsnit 7 og 8.

PUNKT 7: HÅNTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering

Følg beskyttelses- og sikkerhedsforskrifterne i henhold til bestemmelserne.
Undgå dannelse af aerosol.
Dannelse af brandbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften skal forhindres og undgå dampkoncentration højere end grænserne for erhvervsmæssig påvirkning.
Produktet må kun bruges i områder, hvor åben ild og andre antændelseskilder er udelukkede.
Alle metaldele på blandings- og forarbejdningsudstyret skal slibes.
Personale bør bære antistatisk fodtøj og beklædning.
Ingen gnistdannende værktøjer bør anvendes.

Hygiejniske foranstaltninger

Undgå indånding af spraytåge, dampe.
Tilsmudset tøj tages straks af.
Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet.
Indsmør hænderne med fedtholdig hudsalve efter håndvask for at erstatte tabt hudfedt.
Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere

Opbevar i original beholder.
Hold beholderen tæt tillukket. Anvend ikke tryk til tømning af beholdere.
Rygning forbudt.
Undgå uautoriseret adgang.
Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage.
Beskyttes mod frost, varme og sollys.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse

Dampene er tungere end luft og kan spredes langs gulve.
Dampene kan med luft danne eksplosive blandinger.
Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet.

Anvisninger ved samlagring

Holdes væk fra brændbare stoffer.
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.
Undgå kontakt med oxidationsmidler, stærke syrer eller baser.

7.3 Særlige anvendelser

For yderligere produktinformation, se tillige teknisk faktablad.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre	Basis
ethylacetat	141-78-6	TWA	200 ppm 734 mg/m ³	2017/164/EU
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		STEL	400 ppm 1.468 mg/m ³	2017/164/EU
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	150 ppm 540 mg/m ³	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	400 ppm 1.468 mg/m ³	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
propan-2-ol	67-63-0	GV	200 ppm 490 mg/m ³	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	400 ppm 980 mg/m ³	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
xylén	1330-20-7	TWA	50 ppm 221 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		STEL	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

		S	100 ppm 442 mg/m ³	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		GV	25 ppm 109 mg/m ³	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
ethylbenzen	100-41-4	TWA	100 ppm 442 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		STEL	200 ppm 884 mg/m ³	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden, Vejledende			
		GV	50 ppm 217 mg/m ³	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende, Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	100 ppm 434 mg/m ³	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Stoffet anses for at kunne være kræftfremkaldende, Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
methanol	67-56-1	TWA	200 ppm 260 mg/m ³	2006/15/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende, Identificerer muligheden for væsentlig optagelse gennem huden			
		GV	200 ppm 260 mg/m ³	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
		S	400 ppm 520 mg/m ³	grænseværdier

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
dibutyltindilaurat	77-58-7	GV	0,1 mg/m ³ (Tin)	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.			
		S	0,2 mg/m ³ (Tin)	grænseværdier
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden.			

Som grundlag tjente de ved opstillingstidspunktet gyldige lister.

Overvågningsproces til vurdering af eksponeringen på arbejdspladsen: Standard EN 482

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Sørg for at ventilationen er tilstrækkelig god. Dette kan opnås ved punktudsugning eller almindelig returluft. Hvis dette ikke er nok til at holde opløsningsmiddelkoncentrationen under de fastsatte grænseværdier anvendes egnet åndedrætsværn.

Vand til øje-og hudskylning skal være tilgængelig.

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne / ansigt : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166

Beskyttelse af hænder

Materiale : Nitrilgummi

Hanske tykkelse : 0,4 mm

Bæretid : < 60 min

Materiale : Fluorineret gummi

Hanske tykkelse : 0,7 mm

Bæretid : > 480 min

Bemærkninger : Til beskyttelse mod sprøjt er handsker af følgende materialer velegnede: Handsker af nitrilgummi, f.eks. KCL 730 Camatril® Velour (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller tilsvarende. Handsker som har været i kontakt med produktet skal omgående kasseres!

Handsker af følgende materiale kan anvendes ved gentagen kontakt i op til max. 8 timer:

Handsker af fluorgummi, f.eks. KCL 890 Vitoject® (Kächele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, www.kcl.de), eller tilsvarende. Handsker som har været i kontakt med produktet skal kasseres efter endt arbejde! De valgte beskyttelseshandsker skal

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

opfylde specifikationerne i EUs Forordning 2016/425 samt standarden EN 374, der er afledt deraf. Inderhandsker af bomuld anbefales ved anvendelse af beskyttelseshandsker. For at undgå hudproblemer skal man kun bære handsker i det omfang det måtte være nødvendigt. Der må kun benyttes kemikaliebeskyttelseshandsker med en CE-mærkning i kategori III.

Beskyttelse af hud og krop : Forebyggende hudbeskyttelse

Langærmet beklædning

Anvend antistatiske klæder af naturfibre (bomuld) eller varmebestandige syntetiske fibre. Vask huden grundigt efter kontakt.

Åndedrætsværn : Hvis arbejdere udsættes for koncentrationer over påvirkningsgrænsen skal de benytte egnet godkendt åndedrætsværn.

I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn.

Undgå indånding af slibestøv.

Kombinationsfilter A-P2

Åndedrætsværn opfylder EN 14387.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Luft : Undgå udledning til miljøet.

Jord : Undgå gennemtrængning til undergrund.

Vand : Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem. Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer de respektive myndigheder.

PUNKT 9: FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form : væske

Farve : farveløs

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

Lugt	:	Svag, karakteristisk
Lugtterskel	:	Ingen disponible data
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen disponible data
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	Ikke anvendelig
Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse	:	7 %(V) Medium: Højeste eksplosionsgrænse
Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse	:	1 %(V) Medium: Laveste eksplosionsgrænse
Flammepunkt	:	-4 °C Metode: DIN 51755, lukket digel
Selvantændelsestemperatur	:	425 °C
Dekomponeringstemperatur	:	Ingen disponible data
pH-værdi	:	substans/blanding er upolær/aprotisk

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

|| Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ingen disponible data

|| Viskositet, kinematisk : < 20,5 mm²/s (40 °C)

|| Flow tid : Ingen disponible data

Opløselighed
Vandopløselighed : uopløselig

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand : ikke bestemt

|| Damptryk : ca. 100 hPa (20 °C)

|| Massefylde : ca. 0,98 g/cm³ (20 °C)

9.2 Andre oplysninger

Eksplosiver : Ikke eksplosiv
Ved brug kan brandbarlige dampe/eksplosive damp-luftblandinger dannes.

Oxiderende egenskaber : Ikke anvendelig

|| Antændelighed (væsker) : Meget brandfarlig væske og damp.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505



Selvantænding : ikke selvantændelig

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold. Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.
--------------------	---

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås	Direkte varmekilder. Stærkt sollys i længere perioder.
--------------------------	---

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås	Stærke syrer og stærke baser Stærke oxidationsmidler
-----------------------------	---

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt:

Akut oral toksicitet	Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg Metode: Beregningsmetode
Akut toksicitet ved indånding	Estimat for akut toksicitet: > 20 mg/l Ekspositionsvarighed: 4 h Test atmosfære: damp Metode: Beregningsmetode
Akut dermal toksicitet	Estimat for akut toksicitet: > 2.000 mg/kg Metode: Beregningsmetode

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

Komponenter:

xylén:

Akut toksicitet ved indånding

LC50 (Rotte): 11 mg/l
Ekspositionsvarighed: 4 h
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet

Farlig ved hudkontakt.

ethylbenzen:

Akut toksicitet ved indånding

Farlig ved indånding.

methanol:

Akut oral toksicitet

Giftig ved indtagelse.

Akut toksicitet ved indånding

Giftig ved indånding.

Akut dermal toksicitet

Giftig ved hudkontakt.

Hudætsning/-irritation

Produkt:

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

Komponenter:

ethylacetat:

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud.

xylén:

Forårsager hudirritation.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Produkt:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Komponenter:

ethylacetat:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

propan-2-ol:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

xylén:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

dibutyltindilaurat:

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:

dibutyltindilaurat:

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Kimcellemutagenicitet

Produkt:

Genotoksicitet in vitro

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

Komponenter:**dibutyltindilaurat:**

Genotoksicitet in vitro

Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.

Kræftfremkaldende egenskaber**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:**ethylbenzen:**

Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over kræftfremkaldende stoffer.

Reproduktionstoksicitet**Produkt:**

Virkninger på fertilitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Udviklingstoksicitet

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:**dibutyltindilaurat:**

Virkninger på fertilitet

Kan skade forplantningsevnen.

Udviklingstoksicitet

Kan skade det ufødte barn.

Enkel STOT-eksponering**Produkt:**

Vurdering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

Komponenter:**ethylacetat:**

Eksponeringsvej

indånding (damp)

Vurdering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

propan-2-ol:

Vurdering

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

xylén:

Eksponeringsvej

Indånding

Vurdering

Kan forårsage irritation af luftvejene.

methanol:

Eksponeringsvej

Indånding, Hudkontakt, Indtagelse

Vurdering

Forårsager organskader.

dibutyltindilaurat:

Eksponeringsvej

Indtagelse

Vurdering

Forårsager organskader.

Gentagne STOT-eksponeringer**Produkt:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:**xylén:**

Vurdering

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

eksponering.

ethylbenzen:

Vurdering

Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

dibutyltindilaurat:

Eksponeringsvej

Målorganer

Vurdering

Indtagelse

Immunsystem

Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.

Aspiration giftighed

Produkt:

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Komponenter:

xylene:

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

ethylbenzen:

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Toksikologi, Metabolisme, Distribution

Yderligere oplysninger

Produkt:

Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2 og 3 for detaljer).

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering

: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Erfaringer med human eksponering

Produkt:

Generel information

Påvirkning af opløsningsmiddeldampe fra en af forbindelserne i blandingen kan i koncentrationer over den arbejdshygieniske grænseværdi resultere i skadelige virkninger på sundheden. Såsom: slimhinde irritation, irritation af åndedrætsorganerne, bivirkninger på nyre, lever og centralnervesystemet. Symptomer og tegn: hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvaghed, dødsghed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed.

Gentagen eller langvarig kontakt med produktet kan forårsage affedtning af huden, hvilket kan føre til ikke-allergisk kontakteksem og absorption gennem huden.

Stærk af opløsningsmiddel kan forårsage irritation og reversible skader på øjet.

Yderligere oplysninger

Produkt:

Bemærkninger

: Selve produktet er ikke blevet testet. Blandingen er klassificeret i overensstemmelse med bilag I i EF-direktiv 1272/2008. (Se afsnit 2

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

og 3 for detaljer).

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Produkt:

Toksicitet overfor fisk Ingen disponible data

Komponenter:

xylene:

Toksicitet overfor fisk LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)): 4,2 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): 2,93 - 4,4 mg/l
hvirvelløse vanddyr Ekspositionsvarighed: 48 h

dibutyltindilaurat:

Toksicitet overfor fisk LC50 (Fisk): 3,1 mg/l
Ekspositionsvarighed: 96 h

Toksicitet for dafnier og andre EC50 (Daphnia magna (Stor dafnie)): < 1 mg/l
hvirvelløse vanddyr Ekspositionsvarighed: 48 h

Toksicitet overfor EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): > 1 mg/l
alger/vandplanter Ekspositionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for 1
vandmiljøet)

M-faktor (Kronisk toksicitet for 1
vandmiljøet.)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Produkt:

Biologisk nedbrydelighed Ingen disponible data

Komponenter:

dibutyltindilaurat:

Biologisk nedbrydelighed ikke let nedbrydelig

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt:

Bioakkumulering Ingen disponible data

Komponenter:

ethylacetat:

Fordelingskoefficient: n- log Pow: 0,68 (25 °C)
oktanol/vand

xylene:

Fordelingskoefficient: n- log Pow: > 3
oktanol/vand

dibutyltindilaurat:

Bioakkumulering Biokoncentrationsfaktor (BCF): 2,91
Bioakkumulering er usandsynlig.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

Fordelingskoefficient: n-
oktanol/vand

log Pow: < 4,5

12.4 Mobilitet i jord

Produkt:

Mobilitet

Ingen disponible data

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Produkt:

Vurdering

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Produkt:

Vurdering

: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

12.7 Andre negative virkninger

Produkt:

Yderligere økologisk information

Indtrængen i grundvandet, vandløb eller kloakeringen skal forhindres.

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

PUNKT 13: BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

Brugeren er ansvarlig for korrekt kodning og mærkning af affald. Ved anbefalet brug, kan affaldskoder vælges i henhold til koderne i det Europæiske Affaldskatalog (EAK), kategori 17.09 "Andet byggeri og nedrivningsaffald".

Mængder i åbne beholdere og restmængder kan genanvendes.

Restvæsker er farligt affald og må ikke tømmes i afløbet, men skal afleveres på en lokal genbrugsstation.

Rester af produktet opsamles i egnede beholdere der mærkes: "Indeholder stof, der er omfattet af dansk miljøregulering med hensyn til kræftisiko".

Forurennet emballage

Tom emballage genindvindes hvis muligt i henhold til genindvindingssystemet.

Affaldskort nr. for uanvendt produkt

20 01 13* Opløsningsmidler

(*) farligt affald i henhold til direktivet 2008/98/EØF

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

ADN	1866
ADR	1866
RID	1866
IMDG	1866
IATA	1866

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADN	HARPIKSOPLØSNING
ADR	HARPIKSOPLØSNING
RID	HARPIKSOPLØSNING
IMDG	RESIN SOLUTION
IATA	Resin solution

14.3 Transportfareklasse(r)

ADN	3
ADR	3
RID	3
IMDG	3
IATA	3

14.4 Emballagegruppe

ADN	
Emballagegruppe	II
Klassifikationskode	F1
Farenummer	33
Faresedler	3
ADR	
Emballagegruppe	II
Klassifikationskode	F1
Farenummer	33
Faresedler	3

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

Tunnelrestriktions-kode	(D/E)
RID	
Emballagegruppe	II
Klassifikationskode	F1
Farenummer	33
Faresedler	3
IMDG	
Packaging group	II
Labels	3
EmS number	F-E, <u>S-E</u>
IATA	
Packaging group	II
Labels	3

14.5 Miljøfarer

ADR	
Miljøfarligt	: nej
IMDG	
Marin forureningsfaktor (Marine pollutant)	: nej

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Bemærkninger	Disse oplysninger foreligger ikke.
--------------	------------------------------------

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Bemærkninger	Ikke anvendelig
--------------	-----------------

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

VOC	
Direktiv 2010/75/UE	64,4 %

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

VOC
Direktiv 2004/42/EF

falder ikke under direktiv 2004/42/EF

Europa-Parlamentets og Rådets
forordning (EU) nr. 649/2012 om
eksport og import af farlige
kemikalier

dibutyltindilaurat

REACH - Begrænsninger
vedrørende fremstilling,
markedsføring og anvendelse af
visse farlige stoffer, blandinger
og artikler (Bilag XVII)

Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning:
(75, 69, 3, 20)

REACH - Begrænsninger
vedrørende fremstilling,
markedsføring og anvendelse af
visse farlige stoffer, blandinger
og artikler (Bilag XVII)

methanol (75, 69)

ethylacetat
propan-2-ol
dibutyltindilaurat (30, 20)

Andre regulativer

Må ikke anvendes af unge under 18 år, jf. Arbejdsministeriets
bekendtgørelse om unges arbejde.
Må ikke anvendes af gravide og ammende.
Arbejde med produktet må kun udføres af personer der har fået
vejledning om sikkerheds- og sundhedsmæssige problemer og
foranstaltninger i forbindelse med arbejdet.

Følg beskyttelses- og sikkerhedsforskrifterne i henhold til
bestemmelserne.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Disse oplysninger foreligger ikke.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Ændringer fra den foregående version er vist med markeringer i venstre spalt
Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad svarer til vores aktuelle vidensniveau og opfylder
national og EU-lovgivning. Vi har imidlertid intet kendskab til og fører ingen kontrol over
brugerens arbejdsbetingelser. Brugeren er ansvarlig for overholdelsen af alle nødvendige
lovmæssige bestemmelser. Angivelserne i dette sikkerhedsdatablad beskriver sikkerhedskravene
til vores produkt og udgør ikke en garanti for produktgenskaberne.

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

Fuld tekst af H-sætninger

H225	: Meget brandfarlig væske og damp.
H226	: Brandfarlig væske og damp.
H301	: Giftig ved indtagelse.
H304	: Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H311	: Giftig ved hudkontakt.
H312	: Farlig ved hudkontakt.
H315	: Forårsager hudirritation.
H317	: Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	: Forårsager alvorlig øjenirritation.
H331	: Giftig ved indånding.
H332	: Farlig ved indånding.
H335	: Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H341	: Mistænkt for at forårsage genetiske defekter.
H360FD	: Kan skade forplantningsevnen. Kan skade det ufødte barn.
H370	: Forårsager organskader ved indtagelse.
H372	: Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering ved indtagelse.
H373	: Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400	: Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	: Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Fuld tekst af andre forkortelser

Acute Tox.	: Akut toksicitet
Aquatic Acute	: Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	: Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	: Aspirationsfare
Eye Irrit.	: Øjenirritation
Flam. Liq.	: Brandfarlige væsker
Muta.	: Kimcellemutagenicitet
Repr.	: Reproduktionstoksicitet
Skin Irrit.	: Hudirritation
Skin Sens.	: Hudsensibilisering
STOT RE	: Specifik målorgantoksicitet - gentagen eksponering
STOT SE	: Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering

ADN - Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje; ADR - Konvention om international transport af farligt gods ad vej; AIIIC - Australsk fortegnelse over industrikemikalier; ASTM - Det amerikanske forbund for testning af materialer; ASTM; bw - Kropsvægt; CLP - CLP-forordningen om klassificering, mærkning og emballering; Forordning (EF) Nr. 1272/2008; CMR - Kræftfremkaldende, mutagen eller reproduktionstoksisk stof; DIN - Standard fra det tyske standardiseringsinstitut; DSL - Liste over indenlandske stoffer (Canada); ECHA - Det europæiske kemikalieagentur; EC-Number - EU-nummer; ECx - Koncentration forbundet med x % respons; ELx - Belastningsgrad forbundet med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kemiske stoffer (Japan); ErCx - Koncentration forbundet med x % vækstrate respons; GHS - Det globale harmoniserede system; GLP - God laboratoriepraksis; IARC - Det Internationale Agentur for Kræftforskning; IATA - Den Internationale Luftfartssammenslutning, IATA; IBC - Den internationale kode for konstruktion og udrustning af skibe, som fører farlige kemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhiberende koncentration; ICAO - Organisationen for International Civil Luftfart, ICAO; IECSC - Fortegnelse over eksisterende kemikalier i Kina; IMDG - Det internationale regelsæt for søtransport af farligt gods; IMO - Den Internationale Søfartsorganisation; ISHL - Lov om industriel sikkerhed og sundhed (Japan); ISO - International standardiseringsorganisation; KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kemikalier; LC50 - Dødelig koncentration for 50 % af en testpopulation; LD50 - Dødelig dosis for 50 % af en testpopulation (gennemsnitlig dødelig dosis); MARPOL - Den internationale konvention om forebyggelse af forurening fra skibe; n.o.s. - Andet ikke angivet; NO(A)EC - Koncentration for ingen observeret (negativ) virkning; NO(A)EL - Niveau for ingen observeret (negativ) virkning; NOELR - Belastningsgrad for ingen observeret virkning; NZIoC - New Zealands fortegnelse over kemikalier; OECD - Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling; OPPTS - Afdelingen for kemisk sikkerhed og forebyggelse af

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006, med ændringer

StoSeal P 505

forurening; PBT - Persistent, bioakkumulativt og giftigt stof; PICCS - Filippinernes fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer; (Q)SAR - (Kvantitativt) forhold mellem struktur og aktivitet; REACH - Europa-parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier; RID - Reglement for international befordring af farligt gods med jernbane; SADT - Selvaccelererende dekompositionstemperatur; SDS - Sikkerhedsdatablad; SVHC - særligt problematisk stof; SVHC - særligt problematisk stof; TCSI - Taiwans fortegnelse over kemiske stoffer; TECI - Thailands liste over eksisterende kemiske stoffer; TRGS - Teknisk forskrift for farlige stoffer; TSCA - Lov om kontrol af giftige stoffer (USA); UN - Forenede Nationer; vPvB - Meget persistent og meget bioakkumulativ

Yderligere oplysninger

Andre oplysninger

Klassificeringen er foretaget iht. artikel 6 (5) og bilag 1 i Forordning 1272/2008 (analogivurdering og beregningsmetoden).
Det er muligt, at etiket-mærkningen i en midlertidig periode er forskellig fra vareinformationsbladet, indtil lageret er opbrugt. Vi beder om deres forståelse.

Afdelingen for udfærdigelsen
af sikkerhedsdatablade:

Kontaktperson Danmark

Produktkode
DK / DA

Abteilung TIQA
Sto SE & Co. KGaA Stühlingen
p.hammerschmitt@sto.com
Miljøafdelingen, Sto Scandinavia AB

PROD0851