



SIKKERHETSDATABLAD

Versjonsnummer: 41

Utstedt: 2025-03-06

Skifter ut SDS: 2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

FIBERFIX Polyesterplast

Artikkelnr.

100101

UFI-kode

QD3T-NF10-X99U-Y4YQ

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Bruk

Polyesterharpiks.

Identifiserte bruksområder:

Forbruker

Professionell

Industri

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Färg-In AB

Adresse

Bodalsvägen 6

681 43 Kristinehamn

Sverige

Telefon

+46 55010045

E-post

info@fargin.se

Nettsted

www.fargin.se

Kontaktperson

Johan Thynell

1.4 Nødtelefonnummer

22 59 13 00 Giftinformasjonen (Norge)

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Klassifisering

Hudirritasjon, farekategori 2

Reproduktiv giftighet, fare kategori 2

Spesifikke Target organotoksitet - Gjentatt eksponering, fare kategori 1

Øyeirritasjon, farekategori 2

Spesifikke Target organotoksitet - Single eksponering, farekategori 3

Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3

Brannfarlige væsker, farekategori 3

Faresetninger

H226, H315, H319, H335, H361d, H372, H412

2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord

Fare

Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ytterligere faresetninger

EUH208 Inneholder Kobolt bis(2-ethylhexanoate). Kan gi en allergisk reaksjon.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

Forebyggende setninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.

P260 Ikke innånd .

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P309 + P311 Ved eksponering eller ubehag: Kontakt et GIFT-INFORMASJONS-SENTER eller lege.

P501 Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsmottaker.

Tilleggsinformasjon

Inneholder: Styren , Kobolt bis(2-ethylhexanoate) , hydrocarbons c4 , Syntetisk amorf, pyrogen kiseloxid

2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
styren	100-42-5 202-851-5 01-2119457861-32 601-026-00-0	40 - 45%	Flam. Liq. 3, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, Repr. 2, STOT RE 1	H226, H315, H319, H332, H361d, H372 - -	D
Hydrokarboner, C4-, 1, 3-butadienfri, polymerisert, triisobutylene-fraksjon, hydro-genert	93685-81-5 297-629-8 - -	0,5 - 1,5%	Flam. Liq. 3, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 4	H226, H304, H413 - -	-
Syntetisk amorf, pyrogen kiseloxid	112945-52-5 231-545-4 01-2119379499-16 -	0,1%	-	- - -	-
Kobolt bis(2-ethylhexanoate)	136-52-7 205-250-6 01-2119524678-29 -	0,01 - <0,1%	Skin Sens. 1A, Eye Irrit. 2, Repr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 3	H317, H319, H360Fd., H400, H412 M-acut=1 -	-

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast**Øvrig informasjon stoff**

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak****Innånding**

VED INNÅNDING: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

Ved store pustevansker: Kunstig åndedrett eller oksygen. Kontakt lege.

Hudkontakt

Vask straks av støv og skyll tilsølt hud med vann. Fjern straks tøy som er gjennomtrukket og skyll huden med vann. Skyll forsiktig med vann i flere minutter.

Kontakt straks lege dersom sykdomstegn opptrer etter vask.

Øyekontakt

Kontakt lege øyeblikkelig. Fortsett å skylle.

Skyll straks med rikelige mengder vann eller øyeskyllevann i inntil 10 minutter.

Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Svelging

VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning.

Søk legehjelp umiddelbart.

Informasjon til leger

Behandles symptomatisk.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Forårsaker organskader (hørselsorganene) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Innånding

Farlig ved innånding.

Hudkontakt

Hudirriterende.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Øyekontakt

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Svelging

Farlig ved svelging.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast**4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Symptomatisk behandling.

Annet**Informasjon til bergingspersonell**

Bruk påkrevd personlig verneutstyr.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak**5.1 Slukningsmidler****Egnede brannslukningsmidler**

Pulver, skum eller karbondioksid. Tørrkjemikalier, sand, dolomitt e.l.

Uegnede slukningsmidler

Unngå vann i konsentrert stråle direkte mot brannpunktet da dette vil spre ilden.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Damp er tyngre enn luft og kan spre seg langs gulvet og i bunnen av beholdere. Damp kan antennes av en gnist, en varm flate eller en glo.

Farlige forbrenningsprodukter: Karbonmonoksid (CO).

5.3 Råd til brannmannskaper**Spesielt verneutstyr for brannpersonell**

Bruk bærbart åndedrettsvern og fullt verneutstyr ved brann.

Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.

Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

Røyking og bruk av åpen ild og andre antennelseskilder er forbudt.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Evakuer området.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.

Søl eller ukontrollerte utslipp til vannløp skal UMIDDELBART varsles til rette myndighet.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.

Fjern enhver tennkilde, vær oppmerksom på eksplosjonsfaren.

Bruk kun verktøy som ikke gir fra seg gnister.

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006***FIBERFIX Polyesterplast****6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.
Se avsnitt 12.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Forebyggende tiltak for håndtering**

Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

Beholder og overføringsutstyr må jordes for å eliminere gnister dannet ved utladning av statisk elektrisitet.

Brannfarlig eller brennbart: Holdes adskilt fra oksiderende stoffer, varme og flammer.

Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild.

Må ikke brukes i lukkede rom uten tilstrekkelig ventilasjon og/eller bruk av åndedrettsvern.

Generell hygiene

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

Private klær og arbeidsklær skal oppbevares atskilt.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 5°C og 30°C.

Oppbevares på et godt ventilert sted.

Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild.

Unngå kontakt med oksiderende stoffer.

Oppbevares adskilt fra reduksjonsmidler.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.



SIKKERHETSDATABLAD

Versjonsnummer:	41
Utstedt:	2025-03-06
Skifter ut SDS:	2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006
FIBERFIX Polyesterplast

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m³	Kilde	Merknad	År
styren	100-42-5 202-851-5	25 / 105 /	FOR-2011-12-06-1358	M	-
Syntetisk amorf, pyrogen kiseloxid	112945-52-5 231-545-4	- / 1,5 /	FOR-2011-12-06-1358	Respirabelt støv	-
Kobolt bis(2-ethylhexanoate)	136-52-7 205-250-6	- / 0,02 /	FOR-2011-12-06-1358	Kobolt (røyk) og uorg. koboltforb. (beregnet som Co, unntatt Co(II); AR	2000

DNEL/DMEL

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksponering	Verdi	Populasjon	Effekter
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	289 mg/m³	Medarbeidere	Systematisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	306 mg/m³	Medarbeidere	Lokal
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	406 mg/kg kv/dag	Medarbeidere	Systematisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	85 mg/m³	Medarbeidere	Systematisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	174,25 mg/m³	Forbrukere	Systematisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akutt (kort sikt) Innånding	182,75 mg/m³	Forbrukere	Lokal
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	10,2 mg/m³	Forbrukere	Systematisk
styren (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	2,1 mg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Syntetisk amorf, pyrogen kiseloxid (112945-52-5/231-545-4)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	4 mg/m³	Medarbeidere	Systematisk

Versjonsnummer:	41
Utstedt:	2025-03-06
Skifter ut SDS:	2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Eksposering	Verdi	Populasjon	Effekter
Kobolt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Oral	55,8 µg/kg kv/dag	Forbrukere	Systematisk
Kobolt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	235 µg/m³	Medarbeidere	Lokal
Kobolt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	DNEL	Kronisk (lang sikt) Innånding	37 µg/m³	Forbrukere	Lokal

PNEC/PEC

Navn på produkt/stoff (CAS Nr./EF Nr.)	Type	Del av miljøet	Verdi
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Ferskvann	0,028 mg/l
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Saltvann	0,0028 mg/l
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Sediment (ferskvann)	0,614 mg/kg
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Sediment (saltvann)	0,0614 mg/kg
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Jord	0,2 mg/kg
styren (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Renseanlegg	5 mg/l
Syntetisk amorf, pyrogen kiseloxid (112945-52-5/231-545-4)	PNEC	Oral (sekundær forgiftning)	60000 mg/kg
Kobolt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Ferskvann	0,51 µg/l
Kobolt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Saltvann	2,36 µg/l
Kobolt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Sediment	9,5 mg/kg
Kobolt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Jord	7,9 mg/kg
Kobolt bis(2-ethylhexanoate) (136-52-7/205-250-6)	PNEC	Renseanlegg	0,37 mg/l

Versjonsnummer:	41
Utstedt:	2025-03-06
Skifter ut SDS:	2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Administrativ norm for eksponering skal overholdes, og faren for innånding av støv skal gjøres minst mulig.

Anskaff utstyr for hurtig og rikelig øyeskylling.

Symboler for personlig verneutstyr



Vernebriller / ansiktsskjerm

Vernebriller med sidebeskyttelse

Ikke bruk kontaktlinser.

Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker.

Hanske må velges i samarbeid med hanskeleverandøren, som kan opplyse om hanskematerialets gjennomtrengningstid.

Annet hudvern

Antistatiske støvler.

Åndedrettsvern

Ved arbeid i trange eller dårlig ventilerte rom må det brukes åndedrettsvern med lufttilførsel.

Miljøeksponeringskontroll

Se avsnitt 6.

Annet

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

Blå.

Lukt

bitende

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast**Luktterskel**

0,15 ppm

Metode

Testreferenser: Styren

Smeltepunkt / frysepunkt

~ -30 °C

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

146 °C

Brennbarhet

Ingen data tilgjengelig

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

1,1 - 6,1 %

Metode

Styren

Flammepunkt

31 °C

Metode

CC (Lukket kopp).

Selvantennelsestemperatur

490 °C

Metode

Testreferenser: Styren

Dekomponeringstemperatur

Ingen data tilgjengelig

pH

Ingen data tilgjengelig

Kinematisk viskositet> 0,4 cm²/s; 40 °C**Løselighet**

Ingen data tilgjengelig

Vannoppløselighet

Uoppløselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

3

Metode

Testreferenser: Styren

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

Damptrykk

6,7 hPa

Metode

Testreferenser: Styren

Tetthet og/eller relativ tetthet

Ingen data tilgjengelig

Relativ tetthet

1,08 - 1,12

Relativ damptetthet

Ingen data tilgjengelig

Fordampningshastighet

0,49 (BuAc = 1)

Partikkelegenskaper

Ingen data tilgjengelig

9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

Annet

Damptetthet: 1.08 - 1.12 g/cm³

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Brannfarlig ved oppvarming.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under normale temperaturforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ved bruk kan brennbar damp/eksplosive damp-luft-blandinger dannes.

Polymerisasjon kan forekomme.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

Oppbevares kjølig. Beskyttes mot sollys.

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.



SIKKERHETSDATABLAD

Versjonsnummer:	41
Utstedt:	2025-03-06
Skifter ut SDS:	2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006
FIBERFIX Polyesterplast

10.5 Uforenlige materialer

- Unngå kontakt med oksiderende stoffer.
- Sterke reduksjonsmidler.
- Uorganiske peroksider.
- Organiske peroksider eller hydroperoksider.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

- Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- Farlig ved svelging.

Produktets/st offets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskriv-else	Verdi / Dose	Ekspone- ringsvei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ret- ningslinjer	Merknader
styren 100-42-5 / 202-851-5	LD50	5000 mg/kg	Oral	-	Rotte	-	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	-	Rotte	-	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	LC50	11,8 mg/l	Innånding.	4 timer	Rotte	-	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	LD50	2650 mg/kg	Oral	-	Rotte	-	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	LC50	2770 ppm	Innånding.	4 timer	Rotte	-	Damp
styren 100-42-5 / 202-851-5	LC50	11800 ppm	Innånding.	4 timer	Rotte	-	Damp
styren 100-42-5 / 202-851-5	NOAEL	615 mg/kg	Dermal	-	Rotte	-	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	NOAEL	20 ppm	Innånding.	-	Rotte	-	Gass.



SIKKERHETSDATABLAD

Versjonsnummer:	41
Utstedt:	2025-03-06
Skifter ut SDS:	2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006
FIBERFIX Polyesterplast

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Ekspone- ringsvei	Ekspone- rings varighet	Testdyr	Metode/ret- ningslinjer	Merknader
styren 100-42-5 / 202-851-5	LD50	5000 mg/kg	-	-	Rotte	-	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	LD50	> 2000 mg/kg	-	-	Rotte	-	-
Kobolt bis(2-ethylhex-anoate) 136-52-7 / 205-250-6	LD50	3129 mg/kg	Oral	-	Rotte	OECD 425	-
Kobolt bis(2-ethylhex-anoate) 136-52-7 / 205-250-6	LD50	1.22 g/kg	Oral	-	Rotte	-	-

Hudetsing/hudirritasjon
Irriterer huden.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Verdi / Dose	Art
styren 100-42-5 / 202-851-5	Virker lett irriterende.	500 mg	Kanin
styren 100-42-5 / 202-851-5	Moderat irriterende.	100%	Kanin

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon
Gir alvorlig øyeirritasjon.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Verdi / Dose	Ekspone- rings varighet	Art
styren 100-42-5 / 202-851-5	Virker lett irriterende.	50 ppm	-	Human
styren 100-42-5 / 202-851-5	Moderat irriterende.	100 mg	24 timer	Kanin
styren 100-42-5 / 202-851-5	Virker sterkt irriterende.	100 mg	-	Kanin

Versjonsnummer:	41
Utstedt:	2025-03-06
Skifter ut SDS:	2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

Skader på arvestoffet i kjønnseller

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksisitet ved gjentatt dose

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

STOT – enkelteksponering

Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT – gjentatt eksponering

Forårsaker organskader (sentralnerv-system) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Målorganer : ører , sentralnervesystemet

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Toksisitet ved innånding

Pustebesvær eller tørrhoste.

Toksisitet ved hudkontakt

Hudirritasjon.

Allergisk utslett.

Toksisitet ved øyekontakt

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Toksisitet ved svelging

Inntak kan imidlertid forårsake kvalme, magesmerter og brekninger.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke opplyst.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akutt giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspone- rings varighet	Art	Metode/ret- ningslinjer	Merknad
styren 100-42-5 / 202-851-5	LC50	58,75-95,32 mg/l	96 timer	Poecilia reticu- lata (Guppy)	static.	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	LC50	4020 µg/l	96 timer	Pimephales pro- melas (Storhodet ørkyte)	-	Ferskvann
styren 100-42-5 / 202-851-5	LC50	3,24-95,32 mg/l	96 timer	Pimephales pro- melas (Storhodet ørkyte)	-	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	LC50	3,24 - 4,99 mg/l	96 timer	Pimephales pro- melas (Storhodet ørkyte)	flow-through	-

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Ekspone- rings varighet	Art	Merknad
styren 100-42-5 / 202-851-5	EC50	0,46 - 4,3 mg/l	72 timer	Pseudokirchneriella subcapita	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	EC50	33 mg/l	96 timer	Pseudokirchneriella subcapitata	Ferskvann
Kobolt bis(2-ethyl- hexanoate) 136-52-7 / 205-250-6	EC50	0.639 mg/l	-	-	-

Akutt giftig for krepsdyr



SIKKERHETSDATABLAD

Versjonsnummer:	41
Utstedt:	2025-03-06
Skifter ut SDS:	2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
styren 100-42-5 / 202-851-5	EC50	3,3 - 7,4 mg/l	48 timer	Daphnia magna

Kronisk toksisitet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksponeringens varighet	Art
styren 100-42-5 / 202-851-5	NOEC	1,01 mg/l	21 dager	Daphnia magna

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er lett biologisk nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	LogKow / LogPow	Biokonsentrasjonsfaktor (BCF)	Resultat	Art
styren 100-42-5 / 202-851-5	2,96	35,5	-	Fisk
styren 100-42-5 / 202-851-5	-	13.39	Lav	-
styren 100-42-5 / 202-851-5	2,95	74	-	-
Kobolt bis(2-ethylhexanoate) 136-52-7 / 205-250-6	-	15600	-	-

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	KOC	Bevegelighet	Merknad
styren 100-42-5 / 202-851-5	-	0,032 N/m	19 °C
styren 100-42-5 / 202-851-5	2.55	-	-



SIKKERHETSDATABLAD

Versjonsnummer: 41

Utstedt: 2025-03-06

Skifter ut SDS: 2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke opplyst.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Påse at beholderne er tomme før deponering (eksplosjonsfare).

Avfall klassifisert som farlig avfall.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
07 02 04*	Andre organiske løsningsmidler, vaskevæsker og moderlut

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

Annet

Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

1866

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

HARPIKSLØSNING, brannfarlig

IMDG-forsendelsesnavn

RESIN SOLUTION, flammable

IATA riktig forsendelsesnavn

Resin solution flammable

Versjonsnummer:	41
Utstedt:	2025-03-06
Skifter ut SDS:	2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR- / RID-klasse

3

ADR- / RID-klassifiseringskode

F1

ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer

30

IMDG-klasse

3

IATA-klasse

3

ADN-klasse

3

ADN-klassifiseringskode

F1



SIKKERHETSDATABLAD

Versjonsnummer: 41

Utstedt: 2025-03-06

Skifter ut SDS: 2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

14.4 Emballasjegruppe

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

14.5 Miljøfarer

Miljøfarer

Nei

IMDG-miljøgift

Nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler for brukeren

Tunnelbegrensningskode: D/E

Transportkategori: 3

IMDG EmS

F-E, S-E

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

IBC Instruction: IBC03

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Nasjonale forskrifter

Ingen data tilgjengelig

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ja

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Endringer i forrige revisjon

endrede stoffer i 3.2

endret H-setninger og P-setninger

Versjonsnummer:	41
Utstedt:	2025-03-06
Skifter ut SDS:	2022-12-13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Polyesterplast

Setningsbetydning

STOT RE 1 - Spesifikke Target organ toksisitet - Gjentatt eksponering, fare kategori 1
 Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2
 STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3
 Aquatic Chronic 3 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 3
 Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3
 Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2
 Repr. 2 - Reproduktiv giftighet, fare kategori 2
 Acute Tox. 4 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, hazard kategori 4
 Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, fare kategori 1, underkategori 1A
 Repr. 1B - Reproduksjonstoksitet, farekategori 1B
 Aquatic Acute 1 - Farlig for vannmiljøet - Akutt fare kategori 1
 Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1
 Aquatic Chronic 4 - Farlig for vannmiljøet - Kronisk fare kategori 4
 H226 Brannfarlig væske og damp.
 H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
 H315 Irriterer huden.
 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
 H332 Farlig ved innånding.
 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
 H360Fd Kan skade forplantningsevnen. Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
 H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
 H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.
 H400 Meget giftig for liv i vann.
 H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
 H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.
 EUH208 Inneholder Kobolt bis(2-ethylhexanoate). Kan gi en allergisk reaksjon.

Annet

Annen informasjon

Denne informasjonen er basert på informasjonen vi kjenner til på fremstillingstidspunktet og er gitt i god tro og under forutsetning av at produktet brukes under normale forhold og i henhold til spesifisert bruksmåte. Eventuell annen bruk av produktet, sammen med andre produkter eller prosesser, skjer på brukerens eget ansvar.