

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 35         |
| Utstedt:        | 2023-03-25 |
| Skifter ut SDB: | 2022-12-13 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Styren

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

FIBERFIX Styren

Navn på kjemikalie

Styren, stabilisert

Artikkelnr.

9092

UFI-kode

7WV2-GTCH-5C9T-GXHF

Frivillig registrering utført i ECHAs giftsentre.

CAS-nummer

100-42-5

EF-nummer:

202-851-5

REACH-registreringsnummer

01-2119457861-32

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

**FIBERFIX Styren****1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Bruk**

Til fremstilling av malerverner og som oppløsningsmiddel.

SU3 - Industrielle bruksområder: Bruksområder for stoffer alene eller i stoffblandinger ved industri-  
legg.

SU12 - Framstilling av plastprodukter inklusive sammensetning og omforming.

SU22 - Profesjonelle bruksområder: Det offentlige (offentlig forvaltning, utdanning, underholdning, tjen-  
ester, håndverk).

PC32 - Polymerstoffer og – komponenter eller polymerer.

PROC3 - Bruk i lukket batchprosess (syntetisering eller formulering).

PROC4 - Bruk i batch og andre prosesser (syntese) der det oppstår mulighet for eksponering.

PROC5 - Blanding i batchprosesser for formulering av stoffblandinger og produkter (med flere trinn  
og/eller signifikant kontakt).

PROC7 - Industriell sprøyting.

PROC8a - Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved  
ikke-dedikerte anlegg.

PROC8b - Overføring av stoff eller stoffblanding (påfylling/tømming) fra/til kar eller store beholdere ved  
dedikerte anlegg.

PROC9 - Overføring av stoff eller stoffblanding til små beholdere (dedikert påfyllingslinje inklusive vei-  
ing).

PROC10 - Påføring med rull eller pensel.

PROC11 - Ikke-industriell sprøyting.

PROC15 - Bruk som laboratoriereagens.

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

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

**FIBERFIX Styren****1.4 Nødtelefonnummer**

22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen (Norge)

**Tilgjengelig utenfor kontortid**

Ja

**AVSNITT 2. Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen***Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008***Klassifisering**

Brannfarlige væsker, farekategori 3

Hudirritasjon, farekategori 2

Øyeirritasjon, farekategori 2

Akutt toksisitet, innånding, hazard kategori 4

Reproduktiv giftighet, fare kategori 2

Spesifikke Target organ toksisitet - Gjentatt eksponering, fare kategori 1

**Faresetninger**

H226, H315, H319, H332, H361d, H372

**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.

H332 Farlig ved innånding.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 35         |
| Utstedt:        | 2023-03-25 |
| Skifter ut SDB: | 2022-12-13 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## FIBERFIX Styren

### Forebyggende setninger

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

P240 Beholder og mottaksutstyr jordes/potensialutlignes.

P260 Ikke innånd støv / røyk / gass / tåke / damper / spray.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

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

P501 Innhold/holder leveres til godkjent avfallsmottaker.

### Tilleggsinformasjon

Inneholder: Styren

### 2.3 Andre farer

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

## AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.1 Stoffer

| Kjemisk betegnelse | CAS Nr.<br>EF Nr.<br>REACH Nr.<br>Indeks Nr.              | Konsentrasjon | Klassifisering                                                                                       | H-setning<br>M-faktor akutt<br>M-faktor kronisk     | Merknad |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------|
| styren             | 100-42-5<br>202-851-5<br>01-2119457861-32<br>601-026-00-0 | 100%          | Flam. Liq. 3, Skin<br>Irrit. 2, Eye Irrit. 2,<br>Acute Tox. 4 -<br>inhalation, Repr.<br>2, STOT RE 1 | H226, H315,<br>H319, H332,<br>H361d, H372<br>-<br>- | D       |

### Øvrig informasjon stoff

Økologisk ; Mono-constituent substance .

## AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Innånding

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

#### Hudkontakt

Vask straks tilsølt hud med vann og såpe eller et mildt rengjøringsmiddel. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktete klær og skyl huden med vann.

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006***FIBERFIX Styren****Øyekontakt**

Skyll straks med rikelige mengder vann i minst 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Ved fortsatt irritasjon fortsettes skylling under transport til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.

**Svelging**

Skyll munn med vann. Fremkall ikke brekning. Ved brekninger må hodet holdes så lavt at mageinnholdet ikke kommer ned i lungene.

Søk legehjelp umiddelbart.

**4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Væsken kan irritere huden, øynene og luftveiene. Farlig ved svelging, hudkontakt eller innånding.

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

Symptomatisk behandling.

**AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak****5.1 Slokkingsmidler****Egnede brannslukkingmidler**

Pulver, skum eller karbondioksid. Tørrkemikalier, sand, dolomitt e.l. Vannspray, -tåke eller -dis.

**Ueguede slokkingsmidler**

Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Produktet er brannfarlig og kan ved oppvarming avgi damper som kan danne eksplosive damp-/luftblandinger.

Ved brann kan det dannes giftige gasser. 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.

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

Bruk bærbart åndedrettsvern og fullt verneutstyr ved brann.

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006***FIBERFIX Styren****AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Samle opp spill. Unngå utslipp til miljøet.  
Hvis du ønsker mer informasjon om personlig beskyttelse, kan du se avsnitt 8.  
Pass på jording av beholdere, apparaturer, pumper og avsugsinnretninger.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Røyking og bruk av åpen ild og andre antennelseskilder er forbudt.  
Unngå innånding av damper og aerosoler og kontakt med hud og øyne.  
Evakuer området.  
Unngå utslipp til miljøet.  
Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.

**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**

Fjern enhver tennkilde, vær oppmerksom på eksplosjonsfaren.  
Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.

**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**

Brannfarlig eller brennbart: Holdes adskilt fra oksiderende stoffer, varme og flammer.  
Må ikke utsettes for varme, gnister eller åpen ild.  
Unngå søl og kontakt med huden og øynene.  
Ventiler godt. Unngå innånding av damper. Bruk godkjent åndedrettsvern dersom luftforurensningen er over akseptabelt nivå.  
Fare for dampansamling ved gulv og i lavtliggende områder.  
Beholder og overføringsutstyr må jordes for å eliminere gnister dannet ved utladning av statisk elektrisitet.  
Selv en tom beholder kan inneholde damper, med tilhørende eksplosjonsfare.

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 35         |
| Utstedt:        | 2023-03-25 |
| Skifter ut SDB: | 2022-12-13 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Styren

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Brannfarlig eller brennbart: Holdes adskilt fra oksiderende stoffer, varme og flammer.  
Oppbevares på et godt ventilert sted.  
Oppbevares i lukket originalemballasje ved temperaturer mellom 5°C og 30°C.  
Skal beskyttes mot varme og direkte sollys.  
Beholder og overføringsutstyr må jordes for å eliminere gnister dannet ved utladning av statisk elektrisitet.  
Bruk gnistsikkert håndverktøy og eksplosjonssikkert elektrisk utstyr.  
Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Skal ikke håndteres før alle advarsler er lest og oppfattet.

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

| Ingrediens | CAS Nr.<br>EF Nr.     | Eksponeringsgrense<br>ppm / mg/m³ | Kilde               | Merknad | År |
|------------|-----------------------|-----------------------------------|---------------------|---------|----|
| styren     | 100-42-5<br>202-851-5 | 25<br>105                         | FOR-2011-12-06-1358 | M       | -  |

DNEL/DMEL

| Navn på produkt/stoff<br>(CAS Nr./EF Nr.) | Type | Eksponering                      | Verdi            | Populasjon   | Effekter    |
|-------------------------------------------|------|----------------------------------|------------------|--------------|-------------|
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | DNEL | Akutt (kort sikt)<br>Innånding   | 289 mg/m³        | Medarbeidere | Systematisk |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | DNEL | Akutt (kort sikt)<br>Innånding   | 306 mg/m³        | Medarbeidere | Lokal       |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Dermal    | 406 mg/kg kv/dag | Medarbeidere | Systematisk |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Innånding | 85 mg/m³         | Medarbeidere | Systematisk |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | DNEL | Akutt (kort sikt)<br>Innånding   | 174,25 mg/m³     | Forbrukere   | Systematisk |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | DNEL | Akutt (kort sikt)<br>Innånding   | 182,75 mg/m³     | Forbrukere   | Lokal       |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Dermal    | 343 mg/kg kv/dag | Forbrukere   | Systematisk |
| styren                                    | DNEL | Kronisk (lang sikt)              | 10,2 mg/m³       | Forbrukere   | Systematisk |

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 35         |
| Utstedt:        | 2023-03-25 |
| Skifter ut SDB: | 2022-12-13 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Styren

| Navn på produkt/stoff<br>(CAS Nr./EF Nr.) | Type | Eksposering                 | Verdi            | Populasjon | Effekter    |
|-------------------------------------------|------|-----------------------------|------------------|------------|-------------|
| (100-42-5/202-851-5)                      |      | Innånding                   |                  |            | isk         |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | DNEL | Kronisk (lang sikt)<br>Oral | 2,1 mg/kg kv/dag | Forbrukere | Systematisk |

PNEC/PEC

| Navn på produkt/stoff<br>(CAS Nr./EF Nr.) | Type | Del av miljøet       | Verdi        |
|-------------------------------------------|------|----------------------|--------------|
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | PNEC | Ferskvann            | 0,028 mg/l   |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | PNEC | Saltvann             | 0,0028 mg/l  |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | PNEC | Sediment (ferskvann) | 0,614 mg/kg  |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | PNEC | Sediment (saltvann)  | 0,0614 mg/kg |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | PNEC | Jord                 | 0,2 mg/kg    |
| styren<br>(100-42-5/202-851-5)            | PNEC | Renseanlegg          | 5 mg/l       |

8.2 Eksposeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, inkl. lokal avtrekksventilasjon, for å sikre at fastsatte eksponeringsgrenser ikke overskrides.

All håndtering skal foregå på godt ventilert sted.

Symboler for personlig verneutstyr



Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse

Vitongummi (fluorgummi).

Fluoroelastomer (FKM)

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



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

**FIBERFIX Styren****Annet hudvern**

Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt.  
Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.

**Åndedrettsvern**

Ved arbeid i trange eller dårlig ventilerte rom må det brukes åndedrettsvern med lufttilførsel.  
Bruk egnet åndedrettsvern med gassfilter, type AX.

**AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****Fysisk tilstand**

Viskøs væske.

**Farge**

Fargeløs til lysegul.

**Lukt**

Skarp.

**Lukterskel**

0,1 ppm

**Smeltepunkt / frysepunkt**

-31 °C

**Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

145 °C

**Brennbarhet**

Ingen data tilgjengelig

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

1,1 - 6,1 %

**Flammepunkt**

32 °C

**Selvantennelsestemperatur**

490 °C

**Dekomponeringstemperatur**

Ingen data tilgjengelig

**pH**

Ingen data tilgjengelig

**Kinematisk viskositet**

0,773 mm<sup>2</sup>/s

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

**FIBERFIX Styren****Viskositet, dynamisk**

0,7 mPa · s

**Løselighet**

Løselig i etanol og aceton.

**Vannoppløselighet**

Uoppløselig i vann.

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

2,95; 25 °C

**Damptrykk**

670 Pa

**Tetthet og/eller relativ tetthet**0,906 g/cm<sup>3</sup>**Relativ damptetthet**

Ingen data tilgjengelig

**Fordampningshastighet**

0,49; (BuAc=1)

**VOC %**

910 g/l

**Partikkelegenskaper**

Ingen data tilgjengelig

**9.2 Andre opplysninger**

Damptetthet: 3,6; (Luft=1)

Volumvekt: : 0,91

**AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Brann- eller eksplosjonsfarlig ved oppvarming.

Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet.

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale temperaturforhold.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen under normale forhold.

**10.4 Forhold som skal unngås**

Unngå varme, flammer og andre antennelseskilder.

Må ikke utsettes for høye temperaturer eller direkte sollys.

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 35         |
| Utstedt:        | 2023-03-25 |
| Skifter ut SDB: | 2022-12-13 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Styren

10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med oksiderende stoffer.

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

Langvarig og gjentatt kontakt med løsningsmidler over lang tid kan gi varige helseskader.

Akutt giftighet

Farlig ved innånding. Farlig ved svelging.

| Produktets/stof-fets navn<br>CAS- / EF-nr. | Dosebeskrivelse | Verdi / Dose | Eksponeringsvei | Eksponeringsvarighet | Testdyr |
|--------------------------------------------|-----------------|--------------|-----------------|----------------------|---------|
| styren<br>100-42-5 / 202-851-5             | LD50            | 5000 mg/kg   | Oral            | -                    | Rotte   |
| styren<br>100-42-5 / 202-851-5             | LD50            | > 2000 mg/kg | Dermal          | -                    | Rotte   |
| styren<br>100-42-5 / 202-851-5             | LC50            | 11,8 mg/l    | Innånding.      | 4 timer              | Rotte   |

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

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

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Ufullstendige data.

Kreftframkallende egenskap

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

Reproduksjonstoksisitet

Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantringsevnen.

STOT – enkelteksponering

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

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 35         |
| Utstedt:        | 2023-03-25 |
| Skifter ut SDB: | 2022-12-13 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Styren

**STOT – gjentatt eksponering**

Forårsaker organskader (hørselsorganene) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

**Aspirasjonsfare**

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

**Toksisitet ved innånding**

I høye konsentrasjoner kan damper irritere svelg og luftveier og forårsake hoste.

I høye konsentrasjoner virker damper sløvende og kan forårsake hodepine, tretthet, svimmelhet og kvalme.

**Toksisitet ved hudkontakt**

Etser ikke huden.

**11.2 Opplysninger om andre farer**

**Hormonforstyrrende egenskaper**

Ikke opplyst.

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

**12.1 Giftighet**

**Toksisitet**

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Akutt toksisitet for fisk**

| Produktets/stof-fets navn<br>CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponerings-<br>varighet | Art                                              | Metode/ret-<br>ningslinjer |
|--------------------------------------------|----------|------------------|---------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|
| styren<br>100-42-5 / 202-851-<br>5         | LC50     | 3,24 - 4,99 mg/l | 96 timer                  | Pimephales pro-<br>melas (Storhodet<br>ørrekyte) | flow-through               |
| styren<br>100-42-5 / 202-851-<br>5         | LC50     | 58,75-95,32 mg/l | 96 timer                  | Poecilia reticulata<br>(Guppy)                   | static.                    |

**Akutt toksisitet for alger**

| Produktets/stoffets<br>navn<br>CAS- / EF-nr. | Måletype | Verdi / Resultat | Eksponerings-<br>varighet | Art                                |
|----------------------------------------------|----------|------------------|---------------------------|------------------------------------|
| styren<br>100-42-5 / 202-851-5               | EC50     | 0,46 - 4,3 mg/l  | 72 timer                  | Pseudokirchneriella sub-<br>capita |

**Akutt giftig for krepsdyr**

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 35         |
| Utstedt:        | 2023-03-25 |
| Skifter ut SDB: | 2022-12-13 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Styren

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

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Produktet er lett biologisk nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulasjonspotensiale

Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende. (BCF <500)

| Produktets/stoffets navn<br>CAS- / EF-nr. | LogKow / LogPow | Biokonsentrasjonsfaktor (BCF) | Art  |
|-------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|------|
| styren<br>100-42-5 / 202-851-5            | 2,96            | 35,5                          | Fisk |

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Produktet inneholder organiske løsningsmidler som fordamper lett fra alle overflater.

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

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke klassifisert som PBT/vPvB ifølge gjeldende EU kriterier.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke opplyst.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen andre bivirkninger

Ikke angitt.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

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

Avfall klassifisert som farlig avfall.

|                 |            |
|-----------------|------------|
| Versjonsnummer: | 35         |
| Utstedt:        | 2023-03-25 |
| Skifter ut SDB: | 2022-12-13 |

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

FIBERFIX Styren

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

2055

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

STYREN MONOMER, STABILISERT

IMDG-forsendelsesnavn

STYRENE MONOMER, STABILIZED

IATA riktig forsendelsesnavn

Styrene monomer, stabilized

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

ADR/RID/ADN



3

IMDG



3

IATA



3

ADR- / RID-klasse

3

ADR- / RID-klassifiseringskode

F1

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

**FIBERFIX Styren****ADR- / RID-fareidentifikasjonsnummer**

39

**IMDG-klasse**

3

**IATA-klasse**

3

**ADN-klasse**

3

**ADN-klassifiseringskode**

F1

**14.4 Emballasjegruppe**

ADR / RID / ADN: III

IMDG: III

IATA: III

**14.5 Miljøfarer****IMDG-miljøgift**

Nei.

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk****Spesielle forholdsregler for brukeren**

Tunnelbegrensningskode: D/E

Transportkategori: 3

**IMDG EmS**

F-E, S-D

**14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter**

Nei.

**Annet****Annen informasjon IMDG**

Begrenset mengde : 5 L

Redusert mengde : E1

Særregler: TP1

**Annen informasjon IATA (ICAO)**

Pakkeinstruksjon 355; 356

Begrenset mengde : 10 L

Særregler: A209

ERG-kod: 3 L

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

**FIBERFIX Styren****Ytterligere informasjon ADN**

Annan relevant information ADN: 386

Särbestämmelser: VE01

Begränsad mängd: 5 L

Reducerad mängd: E1

**AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk****15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-forskrifter**

Euporaparlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 av 18. desember 2001 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europæisk kjemikalieagentur og om endring av direktiv 1999/45/EF og opphevelse av Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissjonens forordning (EF) nr. 1488/94 og Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissjonens direktiv 91/155/EØF, 93/67/EF, 93/105/EF og 2000/21/EF, med endringer.

Europaparlaments- og rådsforordning nr. 1272/2008 av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger og om endring og oppheving av direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006, med endringer.

Flyktige organiske forbindelser (VOC): 91 %

Begrensning av kjemikalier i henhold til vedlegg XVII (REACH): Ingen.

**Nasjonale forskrifter**

Ingen data tilgjengelig

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

**AVSNITT 16. Andre opplysninger****Endringer i forrige revisjon**

UFI, for frivillig registrering i ECHAs Giftsentre, i henhold til anbefalinger fra Svensk Giftinformationscentral (GIC).

**Setningsbetydning**

Flam. Liq. 3 - Brannfarlige væsker, farekategori 3

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Eye Irrit. 2 - Øyeirritasjon, farekategori 2

Acute Tox. 4 - inhalation - Akutt toksisitet, innånding, hazard kategori 4

Repr. 2 - Reproduktiv giftighet, fare kategori 2

STOT RE 1 - Spesifikke Target organ toksisitet - Gjentatt eksponering, fare kategori 1

H226 Brannfarlig væske og damp.

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.