



SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

FIBERFIX Flytande härdare

Artikel-nr.

9008xx, 9012

UFI-kod

7M60-VHG7-YE97-ESGX

Synonymer

Liquid Hardener

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

Relevanta identifierade användningar

Härdare.

Identifierade användningar:

Konsument

Professionell

Industri

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Färg-In AB

Adress

Bodalsvägen 6

681 43 Kristinehamn

Sverige

Telefon

+46 55010045

E-Post

info@fargin.se

Hemsida

www.fargin.se

Referensperson

Johan Thynell

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - Begär giftinformation

Versionsnummer:	3
Utfärdad:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Organiska peroxider, typ D
Akut toxicitet, oral, kategori 4
Frätande på huden, kategori 1B
Allvarlig ögonskada, kategori 1
Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

Faroangivelser

H242, H302, H314, H318, H332

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H242 Brandfarligt vid uppvärmning.
H302 Skadligt vid förtäring.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H332 Skadligt vid inandning.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
P234 Förvaras endast i originalförpackningen.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P308 + P313 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P370 + P378 Vid brand: Släck med Skum, koldioxid eller torrt pulver..
P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare.

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

Tilläggsinformation

Innehåller: Metyletylketonperoxid , Butanon

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Blandningen innehåller inte $\geq 0,1$ % av ämnen som har hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 59.1 eller förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Dimethyl phthalate	131-11-3 205-011-6 - -	>55 - <70%	-	- - -	-
Metyletylketonperoxid	1338-23-4 215-661-2 01-2119514691-43 -	30 - 37%	Org. Perox. A, Acute Tox. 4 - oral, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Acute Tox. 4 - inhalation	H240, H302, H314, H318, H332 - -	-
Butanon	78-93-3 201-159-0 - 606-002-00-3	1 - 3%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3 - narcosis	H225, H319, H336 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus.

Flytta den skadade från förorenat område.

Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

Inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft.
Vid andningsbesvär: konstgjord andning eller syrgas.
Kontakta läkare.

Hudkontakt

Tvätta genast förorenad hud och skölj med vatten. Tag genast av förorenade kläder och spola huden med vatten.
Vid obehag, kontakta läkare.

Kontakt med ögonen

Skölj genast ögat med mycket vatten.
Genast till sjukhus-ögonläkare. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kan ge upphov till permanenta skador om inte ögonen sköljs omedelbart.

Förtäring

Skölj genast munnen och drick rikliga mängder vatten. Tillkalla ambulans. Tag med säkerhetsdatabladet.
Ge inte något att dricka vid medvetslöshet.
Framkalla INTE kräkning.
Frätskador kan uppstå i munhåla eller svalg.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Skadligt vid förtäring eller inandning.
Orsakar allvarliga ögonskador.
Mycket frätande.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Brand kan släckas med: Skum, koldioxid eller torrt pulver.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid upphettning och brand kan giftiga ångor/gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

Övrigt

Åtgärder vid brand

Undvik inandning av rökgaser.

Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Undvik inandning av ångor och aerosoler och kontakt med hud och ögon.

Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att spill kommer ut i vattendrag eller avlopp och förorenar jord och vegetation. Om detta inte är möjligt kontakta omedelbart polis och berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl.

Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7.

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningarna överstiger hygieniska gränsvärdet.

Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

Rökning, öppen eld och andra antändningskällor är förbjudna.

Använd explosionsskyddad elutrustning. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

Håll behållare väl slutna.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Får ej utsättas för värme och direkt solljus.

Förvaras i sluten originalförpackning och vid temperaturer mellan 5°C och 25°C.

Förvaras avskilt från reducerande ämnen (exempelvis aminer), syror, alkalier och föreningar med tungmetaller (exempelvis accelerators, torkmedel, metallisk tvål).

Brandfarliga vätskor förvaras åtskilt från brandfarlig gas och mycket brandfarliga material.



SÄKERHETSDATABLAD

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

7.3 Specifik slutanvändning
Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar
Nationella hygieniska gränsvärden

Bestandsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m³	Korttidsvärde ppm / mg/m³	Källa	Anmärkning	År
Metyletylketonperoxid	1338-23-4 215-661-2	- -	0,2 1,5	AFS 2023:14	-	1981
Butanon	78-93-3 201-159-0	50 150	300 900	AFS 2023:14	-	2015
Dimethyl phthalate	131-11-3 205-011-6	- 3	- 5	AFS 2023:14	V: Vägledande kort- tidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas. Not 5: För de ftalater som inte har ämnesspecifika gränsvärden gäller gränsvärdet för ftalater uttryckt i mg/m3.	1987

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,54 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,41 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,27 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	412 mg/kg	Konsumenter	Systemisk

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	106 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Butanon (78-93-3/201-159-0)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	31 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	293,86 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	86,96 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	25 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	60 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	100 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	PNEC	Sötvatten	0,0056 mg/l
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	PNEC	Havsvatten	0,00056 mg/l
Metyletylketonperoxid (1338-23-4/215-661-2)	PNEC	Reningsverk	1,2 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Sötvatten	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Havsvatten	55,8 mg/l
Butanon (78-93-3/201-159-0)	PNEC	Reningsverk	709 mg/l
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	PNEC	Sötvatten	0,192 mg/l
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	PNEC	Havsvatten	0,0192 mg/l
Dimethyl phthalate (131-11-3/205-011-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	1,403 mg/kg

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Använd explosionssäker ventilation vid höga koncentrationer.
Det skall finns tillgång till ögonspolning.

Symboler för personlig skyddsutrustning



Ögon / ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskar

Kemikalieresistenta handskar skall användas vid långvarig eller upprepade kontakt.
Lämpligast är handskar av butylgummi. Neopren. Nitrilgummi.
Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Vid arbete i trånga utrymmen eller dåligt ventilerade lokaler skall andningsskydd med lufttillförsel användas.

Använd andningsskydd med gasfilter, typ AX.

Övrigt

Förtäring, rökning och vattenfontän är inte tillåtna på arbetsplatsen.
Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.
Ta genast av alla förorenade kläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Klar vätska.

Färg

Färglös.

Lukt

Svag lukt.

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data



SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

≥ 60 °C

pH

Ingen tillgänglig data

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Viskositet, dynamisk

24 mPa · s

Löslighet

Blandbar med : ftalater

Vattenlöslighet

delvis blandbar

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

1 hPa; 84 °C

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ densitet

1,18

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Flampunkt: Över SADT. Ingen flampunkt erhöles men produkten kan frigöra brandfarlig ånga.

Organiska peroxider : 30 - 37 %

Aktivt syreinhåll: 8,8 - 9,0 %

Sönderfallstemperatur (°C): Testreferens: SADT - (självaccelererande sönderfallstemperatur) är den lägsta temperatur vid vilket självaccelererande sönderfall kan uppstå med ett ämne i förpackningen som används i transport.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga vid normala förhållanden.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.

Får inte användas i trånga utrymmen utan tillräcklig ventilation och/eller andningsskydd.

10.5 Oförenliga material

Förhållanden/material som bör undvikas:

Acceleratorer

Tungmetaller

Tungmetallsalter

Starka syror.

Starka baser.

Starka reduktionsmedel.

Rost

Aska

Föroreningar

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid upphettning kan giftiga och frätande ångor/gaser bildas.

Irriterande gaser/ångor/rök av; koloxider, myrsyra, ättiksyra, propionsyra, metyl etyl keton (MEK)



SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Skadligt vid inandning. Skadligt vid förtäring.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Anmärkning
Metyletylketon-peroxid 1338-23-4 / 215-661-2	LC50	1,5 mg/l	Inandning.	4 timmar	Råtta	Data gäller för komponenten metyletylketon-peroxid, 40 % i dimetylfthalat.
Dimethyl phthalate 131-11-3	-	5000 mg/kg	Oral	-	Råtta	Data gäller för komponenten dimethyl phthalat, 70% i produkt.
Dimethyl phthalate 131-11-3	LD50	>10 000 mg/kg	dermal	-	kanin	Data gäller för komponenten dimethyl phthalat, 70% i produkt.
Metyletylketon-peroxid 1338-23-4 / 215-661-2	LD50	1017 mg/kg	Oral	-	Råtta	Data gäller för komponenten metyletylketon-peroxid, 40 % i dimetylfthalat.
Metyletylketon-peroxid 1338-23-4 / 215-661-2	LD50	4000 mg/kg	Dermal	-	Kanin	Data gäller för komponenten metyletylketon-peroxid, 40 % i dimetylfthalat.

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Inte sensibiliserande.

Mutagenicitet i könsceller

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



Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

Cancerogenicitet

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

Reproduktionstoxicitet

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

STOT-enstaka exponering

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

STOT-upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

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

Toxicitet vid hudkontakt

Mycket frätande.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inte >=0,1 % av ämnen som har hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 59.1 eller förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Produkten kan skada organismer i mark och vatten.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
## missing translation for substance name ## -	EC50	5.6 mg/l	72 timmar	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
## missing translation for substance name ## -	LC50	44.2 mg/l	96 timmar	Poecilia reticulata (Guppy)	-

Akut toxicitet för kräftdjur

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art	Metod / riktlinje
## missing translation for substance name ## -	EC50	39 mg/l	48 timmar	Daphnia magna	OECD 202

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Metod / riktlinje
## missing translation for substance name ## -	EC10:	12 mg/L	0,5 timmar	OECD 209

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är lätt bionedbrytbar.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Nedbrytbarhet
Dimethyl phthalate 131-11-3 / 205-011-6	Ämnet är lätt biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkten innehåller inte ämnen som anses vara bioackumulativa.

På basis av testdata.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	LogKow / LogPow	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Exponeringens varaktighet	Art
Metyletylketonperoxid 1338-23-4 / 215-661-2	< 2,04	10,3	-	-
Butanon 78-93-3 / 201-159-0	0,29	-	-	-
Dimethyl phthalate 131-11-3 / 205-011-6	2,12	5,4	1 dagar	Fisk

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Inga data tillgängliga

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

Blandningen innehåller ämnen $\geq 0,1$ % som har hormonstörande egenskaper enligt förordning (EG) nr 1907/2006, artikel 59.1 eller förordning (EU) 2017/2100 eller förordning (EU) 2018/605.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Miljöfara kan ej uteslutas vid händelse av oprofessionell hantering eller kvittblivning.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

Emballage

Kontaminerade förpackningar skall hanteras på samma sätt som själva ämnet.

Övrigt

Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

3105

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

ORGANISK PEROXID TYP D, FLYTANDE

IMDG korrekt leveransnamn

ORGANIC PEROXIDE TYPE D, LIQUID

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

IATA korrekt fraktnamn

Organic peroxide type D, liquid

14.3 Faroklass för transport

Etikett

ADR/RID/ADN



5.2

IMDG



5.2

IATA



5.2

ADR / RID Klass

5.2

ADR / RID Klass Kod

P1

ADR / RID farlighetsnummer

539

IMDG Klass

5.2

IATA Klass

5.2

ADN Klass

5.2

ADN Klass Kod

P1

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande härdare

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

IMDG marine pollutant

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

Tunnelrestriktionskod: D

Transportkategori: 2

IMDG EmS

F-J, S-R

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Övrig information IATA (ICAO)

Förpackninginstruktion 570.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006 med ändringar.

Seveso-kategorier: P6b, 50t/ 200t

Nationella föreskrifter

Avfallsförordningen, SFS 2020:614, med ändringar.

Transport av farligt gods på väg och i terräng, MSBFS 2020:9 (ADR-S), med ändringar.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2023:14, med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Metyletylketonperoxid : En kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

Versionsnummer:	3
Utfärdat:	2025-02-10
Ersätter SDB:	2022-12-13

Överensstämmer med förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), bilaga II, ändrad genom kommissionens förordning (EU) nr 2020/878 - Sverige

FIBERFIX Flytande hårdare

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

ändrade ämnen 3.2

ny UFI

Betydelse av fraser

Org. Perox. D - Organiska peroxider, typ D

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

Org. Perox. A - Organiska peroxider, typ A

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

STOT SE 3 - narcosis - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3 - narkosverkan

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H240 Explosivt vid uppvärmning.

H242 Brandfarligt vid uppvärmning.

H302 Skadligt vid förtäring.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 Skadligt vid inandning.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Övrigt

Övrig information

Dessa upplysningar är baserade på de upplysningar som vi känt till vid tidpunkten för utarbetandet och de har getts i god tro och under förutsättning av, att produkten används under normala förhållanden och i överensstämmelse med det specificerade användningssättet. All annan användning av produkten ev. tillsammans med andra produkter eller processer, sker på användarens eget ansvar.