



SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

FIBERFIX Mikroglasballonger

Artikel-nr.

NF 9016

UFI-kod

JEUD-USNG-DC9Q-5FT4

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

Produkttyp

Cenosfärer, ihåliga mikrosfärer av aluminosilikat / Mikroglasballons

Relevanta identifierade användningar

Fyllmedel till färg och spackel

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

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja



SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Tilläggsinformation

Innehåller: Ashes (residues), cenospheres, Ihåliga mikrosfärer av aluminosilikat

Produkten är inte märkningspliktig. Undvik dock dammbildning, se säkerhetsdatabladet.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

Innehåller inga ämnen som orsakar hormonstörningar (endokrina störningar), enligt kriterier i (EU) 2017/2100 och (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
Ashes (residues), cenospheres, Ihåliga mikrosfärer av aluminosilikat	93924-19-7 300-212-6 - -	100%	-	- - -	-

Övrig information ämne

Monokomponentämne .

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft.

Ge inte något att dricka vid medvetslöshet.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

Inandning

Personen skall vila i frisk luft under uppsyn. Vid obehag uppsök läkare och tag med säkerhetsdatabladet.

Lägg medvetslös person i framstupa sidoläge och se till att andningsvägarna är fria.

Kontakta läkare.

Hudkontakt

Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten.

Kontakt med ögonen

Skölj genast ögat med mycket vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Om symptom uppträder, kontakta läkare.

Förtäring

Skölj mun med vatten. Drick rikligt med vatten. Framkalla INTE kräkning.

Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Damm kan irritera ögon och luftvägar.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inte relevant.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av damm.

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill samlas upp i metall-/plastbehållare med tättslutande lock, på vilket innehållet noteras.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Undvik dammbildning. Ventilationen skall vara effektiv.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i tättsluten originalförpackning.

Förvaras torrt.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

Notera att angivet gränsvärde avser oorganiskt damm.

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns-värde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Ashes (residues), cenospheres, Ihåliga mikrosfärer av aluminosilikat	93924-19-7 300-212-6	- / 5 /	AFS 2018:1	Damm, oorganiskt, inhalerbar fraktion. Not nr. 3, 16.	2018
Ashes (residues), cenospheres, Ihåliga mikrosfärer av aluminosilikat	93924-19-7 300-212-6	- / 2,5 /	AFS 2018:1	Damm, oorganiskt, respirabel fraktion. Not nr. 3, 16.	2018

DNEL/DMEL

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Ashes (residues), cenospheres, Ihåliga mikrosfärer av aluminosilikat (93924-19-7/300-212-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	3 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Ashes (residues), cenospheres, Ihåliga mikrosfärer av aluminosilikat (93924-19-7/300-212-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	0,113 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Ashes (residues), cenospheres, Ihåliga mikrosfärer av aluminosilikat (93924-19-7/300-212-6)	PNEC	Sötvatten	2 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Symboler för personlig skyddsutrustning



Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon.

Handskar

Handskar rekommenderas vid långvarig användning.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.

Andningsskydd

Ved normala användningsbetingelser skulle andningsskydd inte behövas.

Använd andningsskydd vid risk för dammbildning.



SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Pulver, damm.

Färg

Vit. Grå.

Lukt

Svag lukt.

Smältpunkt / fryspunkt

1260 - 1560 °C

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

Ingen tillgänglig data

pH

6,5 - 6,9

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

< 0,068 g/l

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

Densitet och / eller relativ densitet

0,7 g/cm³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

D40 = 106 µm

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Bulkdensitet 400 kg/m³ ; 20 °C

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ingen information åtkomlig.

10.5 Oförenliga material

Förhållanden som skall undvikas

Baser

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen känd.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

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

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenitet i könsceller

Ingen känd.

Cancerogenitet

Ingen känd.

Toxicitet vid upprepad dosering

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

Reproduktionstoxicitet

Ingen känd.

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 inandning

Damm kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.

Toxicitet vid hudkontakt

Inte hudsensibiliserande.

Toxicitet vid ögonkontakt

Dammkorn i ögonen kan ge irritation och sveda.

Toxicitet vid förtäring

Inga data.

11.2. Information om andra faror

Ingen tillgänglig data

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Akvatisk toxicitet är osannolik.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten består uteslutande av oorganiska föreningar som inte är bionedbrytbara.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Inga data.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Inga data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Innehåller inga ämnen som orsakar hormonstörningar (endokrina störningar), enligt kriterier i (EU) 2017/2100 och (EU) 2018/605.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Inga data.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Undvik dammbildning.

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

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.

Nationella föreskrifter

Avfallsförordningen, SFS 2020:614, med ändringar.

MSB:s föreskrift om transport av farligt gods på väg och i terräng, (ADR-S), med ändringar.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1, med ändringar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.



SÄKERHETS DATABLAD

Versionsnummer:	21
Utfärdat:	2025-02-11
Ersätter SDB:	2023-04-11

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

FIBERFIX Mikroglasballonger

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

10,5 Oförenliga material

9,10 Färg

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.

Tillverkarens noteringar

Undvik dammbildning.