

Sikkerhedsdatablad

FIBROTECH SPC BOND & SEAL

Version 1.0

Udarbejdet: 14-09-2026

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator.

Produktnavn: FIBROTECH SPC BOND & SEAL.

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

Anvendelse: Forsegling / fugemasse.

Anvendelser der frarådes: Bruges kun til ovenstående.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet:

Leverandør: TreeTops A/S
Bavnevej 32
6580 Vamdrup
Danmark
info@treetops.dk
Tlf.: +45 70 266 233

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Aquatic Chronic 3; H412.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.

Faresymboler.

Ingen

Signalord:

Ingen

H-sætninger:

H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P-sætninger:

Generelt:

P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

Forebyggelse:

P273 Undgå udledning til miljøet.

Reaktion:

-

Opbevaring:

-

Sikkerhedsdatablad

FIBROTECH SPC BOND & SEAL

Version 1.0

Udarbejdet: 14-09-2026

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til lokale og nationale affaldsregulativer.

Anden mærkning:

-

2.3 Andre farer.

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber i henhold til EU-forordning 2017/2100 eller kommissionens forordning EU 2018/605.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1 Stoffer:

Produktet er en blanding.

3.2 Blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
13822-56-5 / 237-511-5	01-2119510159-45	3-(trimethoxysilyl)propylamin	1<3	Skin Irrit. 2; H315, Eye Dam. 1; H318.
2768-02-7 / 220-449-8	01-2119513215-52	Trimethoxyvinylsilan;	<1	Flam. Liq. 3, H226, Skin Sens. 1B; H317, Acute Tox. 4; H332.
52829-07-9 / 258-207-9	01-2119537297-32	Bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat	0,1<1	Eye Dam. 1; H318, Repr. 2, H361f, Aquatic Acute 1; H400 (M=1), Aquatic Chronic 2; H41.
36443-68-2 / 253-039-2	01-2119956160-44	Ethylenbis(oxyethylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat]	<0,1	Aquatic Chronic 1; H410 (M=10).

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16.

PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

Søg læge ved fortsat ubehag.

Indånding:

Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.

Hudkontakt:

Vask af med masser af vand og sæbe.

Øjenkontakt:

Skyl øjnene med vand som en sikkerhedsforanstaltning.

Sikkerhedsdatablad

FIBROTECH SPC BOND & SEAL

Version 1.0

Udarbejdet: 14-09-2026

Indtagelse: Ring til en giftinformationscentral eller en læge ved fortsat ubehag.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede:

Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig:

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler:

Egnede slukningsmidler: Vandspray, slukningspulver, skum.

Uegnede slukningsmidler: Ingen kendte.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen:

Ved brand kan der dannes giftige nedbrydningsstoffer, indånd ikke.

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn samt fuld beskyttelsesdragt anvendes.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Undgå kontakt med hud og øjne.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til miljøet. Ved udledning af større mængde til miljøet, kontakt relevante lokale myndigheder.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:

Mindre spild tørres op med klud eller lignende.

Større spild: Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart absorberende materiale. Opbevares i godt tillukket beholder til bortskaffelse. Vask/skyl efter med rigeligt vand. Bortskaffes som affald i henhold til afsnit 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Se punkt 13 for korrekt bortskaffelse.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Se punkt 8 for personlige værnemidler.

Undgå kontakt med hud og øjne. Ventilér området.

Vask hænder grundigt efter brug.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt.

Sikkerhedsdatablad

FIBROTECH SPC BOND & SEAL

Version 1.0

Udarbejdet: 14-09-2026

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed:

Opbevar beholderen tæt lukket på et køligt, tørt og godt ventileret sted.
Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares kun i originalemballagen.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Produktet indeholder ingen stoffer med grænseværdier.

DNEL/PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol.

Tekniske foranstaltninger: Ventilér arbejdsområdet.

Generel information: Vask hænder grundigt efter brug.
Undgå kontakt med hud og øjne.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Ikke nødvendigt.

Handsker: Brug handsker. EN 374.
Mulighed: Nitril handsker ≥ 120 min.
Tykkelse: $\geq 0,25$ mm.

Øjenværn: Brug tætsiddende sikkerhedsbriller. EN 166.

Hudværn: Normalt arbejdstøj.

Begrænsning af eksponering til miljøet:
Ingen specielle foranstaltninger nødvendige.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form:	Pasta
Farve:	Produktspecifik
Lugt:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt:	$<0^{\circ}\text{C}$
Kogepunkt:	Ingen data
Antændelighed:	Beænder ikke
Øvre og nedre eksplosionsgrænse:	Ingen fare
Flammepunkt:	$>100^{\circ}\text{C}$
Selvantændelsestemperatur:	Ikke relevant
Nedbrydningstemperatur:	Ingen data
pH:	Ingen data

Sikkerhedsdatablad

FIBROTECH SPC BOND & SEAL

Version 1.0

Udarbejdet: 14-09-2026

Kinematisk viskositet:	Ingen data
Opløselighed:	Ingen data
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand:	Ingen data
Damptryk:	Ingen data
Relativ massefylde:	1.685 g/l
Relativ damp densitet:	Ikke relevant
Partikelegenskaber:	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger:

Ingen.

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Ingen farlig reaktivitet ved anbefalet brug, håndtering og opbevaring.

10.2 Kemisk stabilitet: Produktet er stabilt under normale opbevarings- og brugsbetingelser samt anvendelse og tryk.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Ingen kendte ved anbefalet brug og opbevaring.

10.4 Forhold der skal undgås:
Ingen kendte.

10.5 Materialer der skal undgås:
Ingen information.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Ingen kendte nedbrydningsprodukter ved anbefalet opbevaring og brug.

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

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

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.

3-(trimethoxysilyl)propylamin – CAS 13822-56-5:
Oral – LD50 – Rotte: 3030 mg/kg – OECD 401
Dermal – LD50 – Rotte: 11458 mg/kg – OECD 402

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat – CAS 52829-07-9:
Oral – LD50 – Rotte: 3700 mg/kg – OECD 423
Dermal – LD50 – Rotte: >3170 mg/kg – OECD 402

trimethoxyvinylsilan – CAS 2768-02-7:
Oral – LD50 – Rotte: >6899 mg/kg – OECD 401
Dermal – LD50 – Rotte: >3158 mg/kg – OECD 402
Indånding (damp) – LC50 – Rotte: 16,8 mg/l/4 t. – OECD 403

ethylenbis(oxyethylen)bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat] – CAS 36443-68-2:
Oral – LD50 – Rotte: >7000 mg/kg – OECD 423
Dermal – LD50 – Rotte: >2000 mg/kg – OECD 402

Hudætsning/-irritation: Ikke klassificeret.

Sikkerhedsdatablad

FIBROTECH SPC BOND & SEAL

Version 1.0

Udarbejdet: 14-09-2026

Alvorlig

øjenskade/øjenirritation: Ikke klassificeret i henhold til OECD-test 437.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Ikke klassificeret i henhold til OECD-test 497.

Mutagenicitet:

Ikke klassificeret.

Kræftfremkaldende egenskaber:

Ikke klassificeret.

Reproduktionstoksicitet:

Ikke klassificeret.

Enkel STOT-eksponering:

Ikke klassificeret.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Ikke klassificeret.

Aspirationsfare:

Ikke klassificeret.

11.2 Oplysninger om andre farer:

Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

Andre oplysninger:

Ingen.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet:

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

3-(trimethoxysilyl)propylamin – CAS 13822-56-5:

Fisk – LC50 – 96 timer: >934 mg/l – OECD 203

Daphnia – EC50 – 48 timer: 331 mg/l – OECD 202

Alger – EC50 – 72 timer: >1000 mg/l

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat – CAS 52829-07-9:

Fisk – LC50 – 96 timer: 4,4 mg/l – OECD 203

Alger – ErC50 – 72 timer: 0,705 mg/l – OECD 201

trimethoxyvinylsilan – CAS 2768-02-7:

Fisk – LC50 – 96 timer: 191 mg/l

Daphnia – EC50 – 48 timer: 169 mg/l

Alger – ErC50 – 72 timer: 89 mg/l

ethylenbis(oxyethylen) bis[3-(5-tert-butyl-4-hydroxy-m-tolyl)propionat] – CAS 36443-68-2:

Fisk – LC50 – 96 t.: 43 mg/l – OECD 203

Daphnia – EC50 – 48 t.: >100 mg/l – OECD 202

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

FIBROTECH SPC BOND & SEAL:

Produktet er ikke let biologisk nedbrydeligt.

Sikkerhedsdatablad

FIBROTECH SPC BOND & SEAL

Version 1.0

Udarbejdet: 14-09-2026

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

3-(trimethoxysilyl)propylamin – CAS 13822-56-5:

Log Kow: <4.

bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacat – CAS 52829-07-9:

Log Kow: <4.

trimethoxyvinylsilan – CAS 2768-02-7:

Log Kow: <4.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen data.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Produktet indeholder ingen PBT eller vPvB stoffer i henhold til REACH 1907/2006.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber:

Produktet indeholder ingen stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.

12.7 Andre negative virkninger:

Ingen yderligere kendte.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

13.1 Metoder til affaldsbehandling:

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode i henhold til slutbrugen. Mulighed:

EAK-kode:

08 04 10 Klæbestof- og fugemasseaffald, bortset fra affald henhørende under 08 04 09.

Emballage:

Rengjort emballage i henhold til emballagematerialet, ellers til forbrænding.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Ikke farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Ikke relevant	Ikke relevant
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.3 Transportfareklasse	Ikke relevant	Ikke relevant
14.4 Emballagegruppe	Ikke relevant	Ikke relevant

Sikkerhedsdatablad

FIBROTECH SPC BOND & SEAL

Version 1.0

Udarbejdet: 14-09-2026

14.5 Miljøfarer - MP	Ikke relevant	Ikke relevant
Andre oplysninger	Ikke relevant	Ikke relevant

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

Ikke relevant

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter:

Ikke relevant

PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Miljøministeriets bekendtgørelse Bek. 1565 af 19/12/2022 Bekendtgørelse om import og salg af meget giftige og giftige stoffer og blandinger m.v. BEK nr 381 af 12/04/2023 Bekendtgørelse om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser). BEK nr. 1794 af 18/12/2015 Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører m.v. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø. BEK nr 1356 af 19/11/2025 Grænseværdier for stoffer og materialer. BEK nr 290 af 19/03/2024 (bekendtgørelse om foranstaltninger til forebyggelse af risikoen ved arbejde med kræftfremkaldende, mutagene eller reproduktionstoksiske stoffer og materialer). ADR 2025. Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde med ændringer: BEK nr 1713 af 18/12/2025. BEK nr. 1749 af 30/12/2024, bekendtgørelse om affald. BEK nr. 1639 af 06/12/2016, Bekendtgørelse om brandfarlige og brændbare væsker. EU-forordning nr. 2020/878. CLP nr. 1272/2008.

Yderligere information:

-

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H226 Brandfarlig væske og damp.

H315 Forårsager hudirritation.

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H332 Farlig ved indånding.

H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Liste over forkortelser:

ADR/RID/ADN Aftale om international transport af farligt gods ad vej/jernbane/indlandsvandvej (ADR/RID/ADN)

BCF Biokoncentrationsfaktor

BOD Biokemisk iltforbrug

Sikkerhedsdatablad

FIBROTECH SPC BOND & SEAL

Version 1.0

Udarbejdet: 14-09-2026

CAS Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)

CLP Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger

COD Kemisk Iltforbrug

DNEL Derived No-Effect Level (afledt nuleffektniveau)

EC-nr. EC-fortegnelsen (EINECS, ELINCS og NLP-fortegnelsen) er kilden til det syv-cifrede EF-nummer, en identifikator for markedsførte kemiske stoffer inden for EU (Den europæiske Union)

GV Grænseværdier for stoffer og materialer

LC50 Lethal Concentration 50 % (dødelig koncentration 50 %): LC50 svarer til koncentrationen af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval

LD50 Lethal Dose 50 % (dødelig dosis 50 %): LD50 svarer til den dosis af et afprøvet stof, som afføder 50 % dødelighed i et bestemt tidsinterval
loftværdi Loftværdi

log KOW n-Oktanolvand

PBT Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk

PNEC Predicted No-Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration)

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)

vPvB Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ).

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk
