

ALSIJOINT® är en artikel i enlighet med REACH (DIREKTIV (EG) nr 1907/2006) och CLP (DIREKTIV (EG) nr 1272/2008). Säkerhetsdatablad behöver inte tillhandahållas för artiklar. Dessutom innehåller denna artikel, för vilken säkerhetsinformation har lämnats, inte några ämnen som inger mycket stora betänkligheter, så kallade SVHC-ämnen, ämnen vars användning begränsas av Kommissionen eller ämnen på kandidatlistan för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter. Även om denna artikel inte omfattas av något krav om klassificering eller märkning (artikel 4 i direktiv (EG) nr 1272/2008) har Promat beslutat sig för att lämna stora mängder information om identifiering, första hjälpen och utsläppsåtgärder, exponeringskontroll, avfallshantering och transport. Denna säkerhetsinformation ger information om säker användning av den här artikeln för industriella och professionella användare.

## AVSNITT 1: Namnet på artikel och bolaget/företaget

### 1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Artikel
Produktnamn	: ALSIJOINT®
Produkttyp	: Värmebeständiga syntetfibrer
Produktgrupp	: Handelsprodukt

### 1.2. Relevanta identifierade användningar av artikel och användningar som det avråds från

#### 1.2.1. Användning av artikel

Kategori efter huvudsaklig användning	: Professionellt bruk
Funktion eller användningskategori	: Högtemperaturisolering.

#### 1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

#### Leverantör

Etex Building Performance N.V.  
Bormstraat 24  
BE 2830 Tiselt  
BELGIUM  
T +32 15 71 81 00, F +32 15 71 81 09  
[info@promat-international.com](mailto:info@promat-international.com), [www.promat-international.com](http://www.promat-international.com)

#### Övriga

Promat UK Limited Ltd  
B1 The Innovation Centre, Pilsworth Road - Heywood Distribution Park  
Pilsworth Road  
GB OL10 2TS Heywood  
UNITED KINGDOM  
T +44 (0)800 588 4444  
[sales@promat.co.uk](mailto:sales@promat.co.uk)

#### Övriga

Promat s.r.o.  
Evropská 11/2758  
CZ 16000 Praha 6 - Dejvice  
CZECH REPUBLIC  
T +420 224 390 811  
[promat.praha@etexgroup.com](mailto:promat.praha@etexgroup.com), [www.promatpraha.cz](http://www.promatpraha.cz)

#### Övriga

Etex Nordic A/S  
Vendersgade 74,3  
DK 7000 Fredericia  
DENMARK  
T +45 7366 1999  
[Promat-dk@etexgroup.com](mailto:Promat-dk@etexgroup.com), [www.promat.com/da-dk](http://www.promat.com/da-dk)

#### Övriga

Etex Building Performance GmbH  
St.-Peter-Straße 25

#### Övriga

Promat S.p.A.  
Via Provinciale 10  
IT 24040 Filago (BG)  
ITALY  
T +39 035 99 37 37, F +39 035 39 42 40  
[industria@promat.it](mailto:industria@promat.it), [www.promat.com/industry](http://www.promat.com/industry)

#### Övriga

Etex Poland sp. z o.o.  
ul. Przeclawska 8  
PL 03-879 Warszawa  
POLAND  
T +48-22 212 2280  
[top@promatop.pl](mailto:top@promatop.pl), [www.promat.com](http://www.promat.com)

#### Övriga

Etex France Building Performance S.A.  
500 rue Marcel Demonque, Agroparc - CS70088  
FR 84915 Avignon Cedex 9  
FRANCE  
T +33 (0)432 44 44 44  
[fds.efbp@etexgroup.com](mailto:fds.efbp@etexgroup.com), [www.promat.fr](http://www.promat.fr)

#### Övriga

Promat Ibérica S.A.  
C/ Velazquez, 47 – 6º Izquierda  
ES 28001 Madrid  
SPAIN  
T +34 91 781 1550, F +34 91 575 15 97  
[info@promat.es](mailto:info@promat.es), [www.promat.es](http://www.promat.es)

#### Övriga

Promat d.o.o.  
Trata 50

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

AT 4021 Linz  
AUSTRIA  
T +43 732 6912 0  
[info.at@etexgroup.com](mailto:info.at@etexgroup.com), [www.promat.at](http://www.promat.at)

### Övriga

Promat AG  
Industriestrasse 3  
CH 9542 Münchwilen  
SWITZERLAND  
T +41 52 320 9400, F +41 52 320 9402  
[office@promat.ch](mailto:office@promat.ch), [www.promat.ch](http://www.promat.ch)

SI 4220 Skofja Loka  
SLOVENIA  
T +386 4 51 51 451, F +386 4 51 51 450  
[info@promat-see.com](mailto:info@promat-see.com), [www.promat-see.com](http://www.promat-see.com)

### Övriga

Etex Building Performance GmbH  
Scheifenkamp 16  
DE 40878 Ratingen  
GERMANY  
T +49 (0)2102 493 0, F +49 (0)2102 493 111  
[mail@promat.de](mailto:mail@promat.de), [www.promat.de](http://www.promat.de)

## 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsingfors	+358 800 147 111 +358 9 471 977	Öppen 24 timmar om dygnet 0800 147 111 (kostnadsfri) 09 471 977 (normal samtalskostnad)
Sverige	Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21 171 54 Solna	112 – begär Giftinformation	

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1. Klassificering av artikeln

#### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerat

#### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 2.2. Märkningsuppgifter

Ej tillämpligt enligt CLP-förordningen (EC) 1272/2008.

Etikettering ej tillämpligt

### 2.3. Andra faror

Andra faror som inte orsakar klassificering : Kan förekomma: ögonretning, retning på slemhinnor och hudretning.

Innehåller inga PBT- och/eller vPvB-ämnen  $\geq 0,1\%$  utvärderade i enlighet med REACH bilaga XIII

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Gäller inte

### 3.2. Blandningar

Ej tillämplig

### 3.3. artikel

Komponenter : 100% Alkaliska jordartsmetallsilikat (AES) ULL (CAS: 436083-99-7)

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen efter inandning	: Flytta till frisk luft och drick vatten. Skölj halsen med vatten och blås ut genom näsan för att evakuera damm. Uppsök läkare om irritation eller symptom kvarstår.
Första hjälpen efter hudkontakt	: Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. Skölj påverkade områden med vatten, repa inte och gnugga inte. Uppsök omedelbart läkare om andningsproblemen kvarstår.
Första hjälpen efter kontakt med ögonen	: Gnid inte i ögonen. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Första hjälpen efter förtäring	: Skölj munnen. Ge rikligt med vatten att dricka. Framkalla INTE kräkning. Skaffa omedelbar läkarhjälp.

#### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning	: Retande för andningsorganen, kan orsaka halsont och hosta.
Symptom/effekter efter hudkontakt	: Kan orsaka hudirritation.
Symptom/effekter efter kontakt med ögonen	: Kan orsaka ögonirritation.

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

Behandla symptomatiskt.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Produkten är icke brännbar. Använd släckmedel lämpligt för omgivande brand.
---------------------	---

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Produkten är icke brännbar. Förpackningen kan brinna.
-----------	---

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen ytterligare information tillgänglig

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Undvik att andas in damm. Undvik kontakt med ögon och hud. Minimera bildning av damm.
-------------------	---

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: Använd personlig skyddsutrustning.
Damningsförebyggande åtgärder	: Förhindra spridning av dammet. Fukta allt damm eller använd dammsugare med korrekt filter.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

Planeringar för nödfall	: Begränsa tillträdet till endast nödvändig saneringspersonal.
-------------------------	--

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra spridning av dammet. Släpp inte ut i avloppet, diken, vattendrag eller marken.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För inneslutning	: Använd stängda containrar för att förhindra utsläpp av damm.
Rengöringsmetoder	: Håll dammnivån låg. Fukta allt damm eller använd dammsugare med korrekt filter. Större utsläpp: ös upp fast utsläpp i tättslutande behållare. Använd inte tryckluft för rengöring.

# ALSIJOINT®

## säkerhetsinformation

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: avsnitt 8, avfallshantering av produkten: avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid processning	: Undvik all dammbildning.
Skyddsåtgärder för säker hantering	: Undvik att andas in damm. Undvik kontakt med ögon och hud. Undvik all dammbildning. Genom att damm alstras under bearbetningen måste de lagstadgade gränserna för exponering under arbetet – OEL (arbetsplatsexponeringsgränser i UK – WEL) för total och respirabelt damm observeras. Arbeta i välventilerat område. Använd verktyg med lämplig dammsugningsutrustning. Använd alltid andningsskydd när exponeringen troligtvis kommer att eller kan förutsägas överskrida gränserna för exponering under arbetet (se lokala bestämmelser). Samla upp damm med en dammsugare eller dränk in i vatten innan det sopas upp.
Åtgärder beträffande hygien	: Håll rent så att inte damm flyger omkring. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering. Avlägsna förorenade kläder.

### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor	: Förvaras torrt. Lagra i tätt slutna pakning.
Information om blandad lagring	: Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.
Särskilda föreskrifter för förpackningen	: Får endast förvaras i originalförpackning. Samla försiktigt ihop innehållet från skadade förpackningar.

### 7.3. Specifik slutanvändning

Endast för yrkesmässigt bruk.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Nationella gränsvärden för exponering på arbetsplatsen och biologiska gränsvärden

mineralull, utom sådan som är upptagna på annat ställe i denna bilaga; [Syntetiska glasaktiga (silikat) fibrer slumpvis ordnade vars totala innehåll av oxider av alkalimetaller och alkaliska jordartsmetaller (Na<sub>2</sub>O+K<sub>2</sub>O+CaO+MgO+BaO), överstiger 18 viktprocent] (436083-99-7)

#### EU - Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (IOEL)

Lokalt namn	Man made mineral fibers (MMMF)
IOEL TWA	1 fiber/mL
Anmärkning	SCOEL Recommendations (2012)

#### 8.1.2. Rekommenderade övervakningsförfaranden

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.3. Det bildas luftföroreningar

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.4. DNEL och PNEC

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.1.5. control banding (kontroll av kemikaliehantering)

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 8.2. Begränsning av exponeringen

#### 8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Förbered tillräckligt utsug vid de punkter där damm bildas. Säkerställ att exponering är under nivågränsvärden.

#### 8.2.2. Personlig skyddsutrustning

##### Personlig skyddsutrustning symbol(er):



##### 8.2.2.1. Ögonskydd och ansiktsskydd

###### Skyddsglasögon:

Säkerhetsglasögon med sidoskydd

##### 8.2.2.2. Hudskydd

###### Hudskydd:

Använd löst sittande arbetskläder med stängda manschetter. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

###### Handskydd:

Skyddshandskar

##### 8.2.2.3. Andningsskydd

###### Andningsskydd:

Använd lämpligt andningsskydd när gällande hygieniska gränsvärden riskerar att överskridas. (Vid exponering för upp till tio gånger gränsvärdet ska minst en P2-dammask användas. Vid högre exponeringsnivåer ska P3-dammask användas.)

##### 8.2.2.4. Termisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 8.2.3. Begränsning av miljöexponeringen

##### Annan information:

Personalutbildning i goda rutiner.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: Fast form
Färg	: Vit.
Utseende	: Fiber.
Lukt	: Ingen.
Smältpunkt	: > 1300 °C
Fryspunkt	: Ej tillgänglig
Kokpunkt	: Ej tillgänglig
Brandfarlighet	: Ej tillgänglig
Explosionsgränser	: Ej tillämplig
Nedre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Övre explosionsgräns	: Ej tillämplig
Flampunkt	: Ej tillämplig
Självantändningstemperatur	: Ej tillämplig
Sönderdelningstemperatur	: Ej tillgänglig
pH-värde	: Ej tillgänglig
pH lösning	: Ej tillgänglig
Löslighet	: Vatten: < 1 mg/l
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Kow)	: Ej tillgänglig

# ALSIJOINT®

## säkerhetsinformation

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Densitet	: 2,6 g/cm <sup>3</sup>
Relativ densitet	: 2,6
Relativ ångdensitet vid 20°C	: Ej tillämplig
Partikelstorlek	: Ej tillgänglig

### 9.2. Annan information

#### 9.2.1. Information om faroklasser för fysisk fara

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 9.2.2. Andra säkerhetskaraktärer

Längdviktad geometrisk genomsnittlig diameter : 1.9 - 6µm

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 10.5. Oförenliga material

Okänt.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter bör bildas under normala lagrings- och användningsförhållanden. Vid uppvärmning till över 900 °C under längre perioder kan kristallina kisel-faser bildas.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Ytterligare Information	: Kan orsaka lätt retning av huden
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Ytterligare Information	: Risk för ögonirritation pga. mekanisk friktion.
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Cancerogenitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

# ALSIJOINT®

## säkerhetsinformation

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

Ytterligare Information	: Dessa material har utvecklats för att tillåta snabb clearance från lungvävnad. Och denna låga biopersistens har bekräftats i många studier på AES med användning av EU protokoll ECB/TM/27 (rev 7). När det andas in, även vid mycket höga doser, ackumuleras de inte till en nivå som kan orsaka skadliga biologiska effekter. I kroniska livstidsstudier fanns det inte någon exponeringsrelaterad effekt som låg över den som kan iaktas hos andra "inerta" damm. Subkroniska studier med de högsta möjliga doserna medförde, i värsta fall, en lätt kortvarig inflammationsrespons. Fibrer med samma förmåga att lagras i vävnad orsakar inte tumörer när de injiceras i råttors bukhinnehåla. ALSIJOINT® fiber undantas från den europeiska klassificeringen som cancerogen baserat på resultaten av korttidstest för bestämning av den biologiska nedbrytningsförmågan vid intratrakeal instillation som anges i de europeiska och tyska bestämmelserna (EU-protokoll ECB/TM/27 ver.7).
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

### 11.2. Information om andra faror

#### 11.2.1. Hormonstörande egenskaper

Negativa hälsoeffekter som orsakas av hormonstörande egenskaper	: Produkten innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.
---	---

#### 11.2.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän	: Produkten är stabil. Ej kända förgiftningseffekter orsakade av denna produkt.
Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)
Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter	: Inte klassificerat (Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

# ALSIJOINT®

## säkerhetsinformation

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 12.6. Hormonstörande egenskaper

Negativa effekter på miljön som orsakas av hormonstörande egenskaper : Produkten innehåller inte ämnen som ingår i listan som upprättats i enlighet med artikel 59.1 i REACH för att ha hormonstörande egenskaper eller identifieras inte ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605 i en koncentration på 0,1 viktprocent eller mer.

### 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Använd stängda containrar för att förhindra utsläpp av damm. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.  
Europeiska avfallsförteckningen (LoW, EC 2000/532) : 10 11 03 - Glasfiberavfall

## AVSNITT 14: Transportinformation

Ej farligt gods enligt transportreglerna  
I enlighet med ADR / IMDG / IATA / RID

### 14.1. UN-nummer eller id-nummer

UN-nr (ADR) : Inte reglerad.  
UN-nr (IMDG) : Inte reglerad.  
UN-nr (IATA) : Inte reglerad.  
UN-nr (RID) : Inte reglerad.

### 14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : Inte reglerad.  
Officiell transportbenämning (IMDG) : Inte reglerad.  
Officiell transportbenämning (IATA) : Inte reglerad.  
Officiell transportbenämning (RID) : Inte reglerad.

### 14.3. Faroklass för transport

**ADR**  
Faroklass för transport (ADR) : Inte reglerad.

**IMDG**  
Faroklass för transport (IMDG) : Inte reglerad.

**IATA**  
Faroklass för transport (IATA) : Inte reglerad.

**RID**  
Faroklass för transport (RID) : Inte reglerad.

### 14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : Inte reglerad.  
Förpackningsgrupp (IMDG) : Inte reglerad.  
Förpackningsgrupp (IATA) : Inte reglerad.  
Förpackningsgrupp (RID) : Inte reglerad.



# ALSIJOINT®

## säkerhetsinformation

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig	: Nej
Marin förorening	: Nej
Annan information	: Ingen ytterligare information tillgänglig

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Inte reglerad.

#### Sjötransport

Inte reglerad.

#### Flygtransport

Inte reglerad.

#### Järnvägstransport

Inte reglerad.

### 14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Gäller inte

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### 15.1.1. EU-föreskrifter

##### REACH-bilaga XVII (begränsningsvillkor)

Gäller inte.

##### REACH-bilaga XIV (tillståndsförteckningen)

Innehåller inga ämnen listade i REACH bilaga XIV (auktorisationslista)

##### REACH-kandidatlista (SVHC)

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan.

##### PIC-förordning (EU 649/2012, tidigare informerat samtycke)

Innehåller inga ämnen upptagna på PIC-listan (förordning EU 649/2012 om export och import av farliga kemikalier)

##### POP-förordning (EU 2019/1021, långlivade organiska föroreningar)

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föroreningar.

##### Förordningen om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EU 1005/2009)

Innehåller inga ämnen som är upptagna på listan över ozonnedbrytning (förordning EU 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet)

##### Förordning om sprängämnesprekursorer (EU 2019/1148)

Innehåller inga ämnen som är upptagna i listan över sprängämnesprekursorer (förordning EU 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer)

##### Förordning om narkotikaprekursorer (EG 273/2004)

Innehåller inga ämnen som finns upptagna på listan över narkotikaprekursorer (förordning EC 273/2004 om tillverkning och utsläppande på marknaden av vissa ämnen som används vid olaglig tillverkning av narkotika och psykotropa ämnen)

# ALSIJOINT®

## säkerhetsinformation

enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006 ändrad genom förordning (EU) 2020/878

### 15.1.2. Nationella föreskrifter

#### Tyskland

Luftkvalitetskontroll (TA Luft)					
Kategori	Klass	Tillämpligt den	Lokalt namn	Max. massflöde	Max. masskoncentration

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts av registranten

**För följande ämnen i denna blandning har en kemisk säkerhetsanalys utförts:**

ALKALISKA JORDARTSMETALLFIBRER (AES), AES-ULL

### AVSNITT 16: Annan information

#### Hänvisningar om ändring(ar):

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget. 2.3. Andra faror. 8.1. Kontrollparametrar.

Annan information : Ytterligare upplysningar: <http://www.ecfia.eu>.

Säkerhetsdatablad gäller för regioner : FI;SE