

Icke-vävd glasfiber

Version 1.1

Revisionsdatum 19.07.2022

Tryckdatum 19.07.2022

AVSNITT 0. ALLMÄNNA UPPGIFTER

Dessa produkter är artiklar enligt artikel 3.3 i förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH). De innehåller inte ämnen som anses kunna frigöras under normala eller rimligtvis förutsebara användningsförhållanden. Därför finns det ingen registrerings skyldighet för ämnet i artikeln enligt förordningens artikel 7.1. Det finns ingen skyldighet att tillhandahålla ett säkerhetsdatablad eftersom dessa produkter, eftersom artikel 31 i förordningen inte är tillämplig på varor utan endast för farliga ämnen och blandningar. Johns Manville har åtagit sig att tillhandahålla kunderna med lämplig information för att säkerställa säker hantering och användning av produkterna. Ett obligatoriskt format har dock inte definierats i bestämmelsen för tillhandahållandet av den informationen.

AVSNITT 1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn : Evalith® Icke-vävd glasfiber

Tillverkar- eller leverantörsuppgifter

Företag : Johns Manville Sales GmbH
Adress : Werner-Schuller-Straße 1
97877 Wertheim / TYSKLAND
Telefon : +49 9342 801-750
Utfört av : productsafety@jm.com

AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER

Andra faror

Dessa produkter är artiklar som i sin marknadsförda form inte utgör hälsorisk från inandning, hudkontakt eller förtäring. Tillfällig mekanisk irritation (klåda) på hud, i ögonen och i luftvägarna kan uppstå vid exponering av damm/partiklar när denna produkt hanteras och kan inte uppstå om det inte finns direktkontakt. Irritationseffekter bör dämpas efter att exponeringen har upphört.

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/ INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Kemisk natur

Artikel tillverkad av "strandfibers" (filamentfiber glasfiber eller huggen glasfiber) med en nominell diameter som är lika med eller större än 8 µm konsoliderad med max. 30 % bindemedel. Vissa produkttyper är förstärkta med glas- eller polyesterfiber eller med glasscrim och/eller är belagda.

Farliga komponenter

Inga farliga beståndsdelar enligt Förordning (EG) Nr 1907/2006

AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Allmän rekommendation : Sök läkarvård om symptom uppstår.

Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Vid hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder.
Om det har kommit på huden, skölj noga med vatten.
Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

Vid ögonkontakt : Vid ögonkontakt, ta ur kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.

Icke-vävd glasfiber

Version 1.1

Revisionsdatum 19.07.2022

Tryckdatum 19.07.2022

- Vid förtäring : Kontakta läkare om besvär kvarstår.
 Skölj munnen med vatten för att avlägsna damm eller fibrer
 och drick mycket vatten för att minska irritationen.
- De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda : Ingen känd.

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

- Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer : Undvik dammbildning.
- Metoder och material för inneslutning och sanering : Ta upp mekaniskt.
 Samla upp och ordna bortskaffandet utan att damm bildas.

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING

- Råd för skydd mot brand och explosion : Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.
- Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.
 Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
- Förhållanden för säker förvaring : Förvara på torr, sval plats.
- Material som skall undvikas : Inga material behöver speciellt nämnas.
- Mer information om lagringsstabilitet : Stabil vid normal temperatur och tryck.

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/ PERSONLIGT SKYDD

Beståndsdelar med arbetsplatsrelaterade gränsvärden att beakta

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponerings sätt)	Kontrollparametrar / Tolererbar koncentration	Grundval
Allmänt gränsvärde för damm (AGW - Tyskland)	Inte klassificerat	AGW (Alveolär fraktion)	1,25 mg/m ³	DE TRGS 900
		AGW (inhalerbar fraktion)	10 mg/m ³	DE TRGS 900

Överskrid inte exponeringsgränsvärdena för allmänt damm.
 Iaktta dina nationella gränsvärden.

Exponeringsgränserna förväntas inte överskridas under normala tillämpningar.

Icke-vävd glasfiber

Version 1.1

Revisionsdatum 19.07.2022

Tryckdatum 19.07.2022

Personlig skyddsutrustning

- Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.
Använd en lämplig andningsmask om de yrkeshygieniska gränsvärdena överskrids.
- Handskydd
Anmärkning : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.
- Ögonskydd : Säkerhetsglasögon
- Hud- och kroppsskydd : Långärmad klädsel
- Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- Utseende : fast
- Lukt : svag

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- Reaktivitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
- Kemisk stabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
- Risken för farliga reaktioner : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Inga särskilda risker som behöver nämnas.
- Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Ytterligare information

Under skärning, fräsning eller annan behandling av dessa produkter, kan damm genereras som inte utgör hälsorisk om koncentrationen är lägre än de rekommenderade exponeringsgränserna för vanligt damm (inandningsbar och alveolär fraktion). Tillfällig mekanisk irritation (klåda) på hud, i ögonen och i luftvägarna kan uppstå vid exponering av damm/partiklar när denna produkt hanteras och kan inte uppstå om det inte finns direktkontakt. Irritationseffekter bör dämpas efter att exponeringen har upphört. Kontinuerliga specialglasfibrer har inga klyvningsplan som kan låta dem klyvas i längdriktning till fibrer med mindre diameter; istället bryts de längs fibern, vilket resulterar i fibrer av samma diameter som den ursprungliga fibern. Mikroskopisk undersökning av damm från starkt hackat och pulveriserat glas påvisade små mängder av inandningsbara dammpartiklar. Bland dessa inandningsbara partiklar var en del fiberliknande i sitt längd-/diameterförhållande (s.k. "skärvor"). Man kan emellertid se tydligt att de inte är regelbundet formade fibrer utan oregelbundet formade partiklar med fiberliknande dimensioner. Enligt vad vi vet, är exponeringsnivån för dessa fiberliknande dammpartiklar, som mätts vid våra tillverkningsanläggningar, i storleksordningen 50 till 1000 under existerande exponeringsgränser. Exponeringar varierar beroende på miljö- och processförhållanden och exponeringens varaktighet.

Icke-vävd glasfiber

Version 1.1

Revisionsdatum 19.07.2022

Tryckdatum 19.07.2022

AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION

Ytterligare information

På grund av denna produkt egenskaper, förväntas den inte utgöra miljörisk.

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING

Bortskaffningsmetoder

Restavfall : Enligt lokala och nationella bestämmelser.

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION

Internationella transportregler

Dessa produkter klassificeras inte som farligt gods enligt internationella transportregler.

AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Andra föreskrifter

Eftersom dessa produkter anses vara artiklar enligt de flesta internationella kemikaliereregler, har de och deras beståndsdelar inte listats på nationella listor.

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Ytterligare information

Utfört av productsafety@jm.com

Informationen i denna instruktion om säker användning (Safe Use Instruction, SUI) är korrekt enligt vår kännedom, information och övertygelse vid tidpunkten för publiceringen. Informationen som ges är endast vägledande för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, kassering och beredningsplan, och ska inte betraktas som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det specifika materialet som anges, och gäller inte för sådant material som används i kombination med andra material eller i någon process, om inte detta anges i texten.