

Glasvezelfilamentgaren producten

Versie 1.1

Herzieningsdatum 14.10.2015

Printdatum 14.10.2015

PARAGRAAF 0. ALGEMENE INFORMATIE

Deze producten zijn items die vallen onder artikel 3.3 van verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH). Ze bevatten geen bestanddelen die vrijkomen onder normale of redelijkerwijs te voorzien gebruiksomstandigheden. Er is dan ook geen registratieplicht voor bestanddelen die zich in de materialen bevinden conform artikel 7.1 van de verordening. Er hoeft geen Veiligheidsinformatieblad te worden uitgegeven voor deze producten, aangezien artikel 31 van de verordening niet van toepassing is op de materialen zelf, maar uitsluitend op gevaarlijke bestanddelen en mengsels. Johns Manville heeft zichzelf verplicht zijn klanten te voorzien van de juiste informatie om een juiste hantering en juist gebruik van de producten te garanderen. Voor het verstrekken van deze informatie is geen verplichte indeling omschreven in de verordening.

PARAGRAAF 1. IDENTIFICATIE VAN PRODUCT EN BEDRIJF

Handelsnaam : Chop-Pak® - DuraCore® - DuraChop® -Kytex® - MultiStar®
- StarRov® - StarStran® - ThermoFlow®

Gegevens over de producent of de leverancier

Firma : Johns Manville Slovakia, a.s.
Adres : Strojársená 1
91799 Trnava / SLOWAKIJE
Telefoon : +421 33 5918-249
Gemaakt door : productsafety@jm.com

PARAGRAAF 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Andere gevaren

Deze producten vormen op de manier zoals deze in de markt worden aangeboden geen risico voor de gezondheid tengevolge van inademen, contact met de huid of bij inslikken. Tijdelijke mechanische irritatie (jeuk) van de huid, ogen en luchtwegen kan worden veroorzaakt door stof of fijne partikels die vrijkomen gedurende verwerking van het product. Dit gebeurt enkel gedurende direct contact. Na stopzetting aan blootstelling is er geen verdere slijtage.

PARAGRAAF 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische omschrijving

CFGF producten worden vervaardigd uit een eindeloze E-glasvezel met een diameter groter dan 8 µm en parallel aan elkaar. De filamentvezels ondergaan een oppervlaktebehandeling (coating) waarna ze worden samengevoegd tot een streng. De streng wordt verder verwerkt tot een specifiek product. De coating is gebaseerd op een polymeermengsel dat bestaat uit filmvormer(s), koppelingsmiddel(en) en andere proces hulpmiddelen. De hoeveelheid coating is gewoonlijk minder dan 2%.

PARAGRAAF 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

Algemeen advies : Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
Bij inademing : In de frisse lucht brengen.
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Glasvezelfilamentgaren producten

Versie 1.1

Herzieningsdatum 14.10.2015

Printdatum 14.10.2015

- Bij aanraking met de huid, goed afspoelen met water.
Medische hulp inroepen als irritatie optreedt en aanhoudt.
- Bij aanraking met de ogen : Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.
Indien oogirritatie aanhoudt een specialist raadplegen.
- Bij inslikken : Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Spoel de mond met water om glasvezelstof te verwijderen, drink voldoende water om irritatie te vermijden.
- Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten : Niets bekend.

PARAGRAAF 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
- Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Draag indien nodig een persluchtmasker bij brandbestrijding.

PARAGRAAF 6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures : Vermijd stofvorming.
- Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal : Ruim het stof op met mechanische hulpmiddelen.
Opnemen en verwijderen zonder stofvorming te veroorzaken.

PARAGRAAF 7. HANTERING EN OPSLAG

- Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.
Niet roken, eten en drinken op de werkplek.
- Voorwaarden voor veilige opslag : Op een droge en koele plaats bewaren.

PARAGRAAF 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Bestanddelen met grenswaarden voor de werkplek

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde	Controleparameters / Toegestane	Basis
--------------	---------	--------------------	---------------------------------	-------

Glasvezelfilamentgaren producten

Versie 1.1

Herzieningsdatum 14.10.2015

Printdatum 14.10.2015

		(Wijze van blootstelling)	concentratie	
Algemene stofgrenswaarde (Duitsland)	Niet toegewezen	AGW (Alveolaire fractie)	1,25 mg/m ³	DE TRGS 900
		AGW (In te ademen fractie)	10 mg/m ³	DE TRGS 900

Hou rekening met de nationaal geldende grenswaarden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ademhalingswegen : Geen persoonlijke adembescherming vereist bij normaal gebruik.
Als de gebruikelijke blootstellingslimieten worden overschreden is het raadzaam een juist type stofmasker te gebruiken.
- Bescherming van de handen
Opmerkingen : Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.
- Bescherming van de ogen : Veiligheidsbril
- Huid- en lichaamsbescherming : Er zijn geen speciaal beschermende middelen nodig indien het gebruik en opslag conform de aanbevelingen wordt gedaan.
Aanbevelingen:
Kleding met lange mouwen
- Hygiënische maatregelen : Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.

PARAGRAAF 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

- Voorkomen : vast
- Geur : licht

PARAGRAAF 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

- Reactiviteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
- Chemische stabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
- Mogelijke gevaarlijke reacties : Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.
Geen specifieke gevaren te noemen.
- Te vermijden omstandigheden : Geen gegevens beschikbaar

Glasvezelfilamentgaren producten

Versie 1.1

Herzieningsdatum 14.10.2015

Printdatum 14.10.2015

PARAGRAAF 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Nadere informatie

Tijdens knippen, opruwen of andere behandelingsmethodes van het product kan glasstof ontstaan dat geen risico vormt indien de waarden onder de aanbevolen blootstellingsgrenzen voor algemeen stof blijven (in te ademen en alveolaire fractie). Tijdelijke mechanische irritatie (jeuk) van de huid, ogen en luchtwegen kan worden veroorzaakt door stof of fijne partikels die vrijkomen gedurende verwerking van het product. Dit gebeurt enkel gedurende direct contact. Na stopzetting aan blootstelling is er geen verdere slijtage. Glasvezelfilamentgaren heeft geen splijtvlakken en kan dus niet splijten in de lengte tot vezels met een kleinere diameter; het kan enkel dwars over de vezel breken, waardoor vezels ontstaan met eenzelfde diameter als de originele vezel. Uit microscopisch onderzoek van stof van heel fijn versneden of vermalen glasvezels is de aanwezigheid van kleine, inadembare stofdeeltjes gebleken. Te midden van deze stofdeeltjes bevonden zich vezelachtige deeltjes (lengte /diameter verhouding), "shards" (Scherven) genoemd. Duidelijk is echter te zien, dat dit geen regelmatig gevormde vezels zijn, maar onregelmatig gevormde deeltjes met vezelafmetingen. De blootstellingsniveaus aan deze vezelachtige stofdeeltjes, gemeten in onze productiebedrijven, is een grootteorde tussen 50 tot 1000 onder de in dit kader geldende grenzen. Blootstellingslimieten zullen variëren naargelang verwerkingscondities en de blootstellingstijd.

PARAGRAAF 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

Nadere informatie

De kenmerken van het product sluiten een risico voor het milieu nagenoeg uit.

PARAGRAAF 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijderingsmethoden

Afval van residuen : Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

PARAGRAAF 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Internationale vervoersregelgeving

Volgens de internationale transport regulering zijn deze producten zijn niet geclassificeerd als gevaarlijk.

PARAGRAAF 15. REGELGEVING

Andere verordeningen

Aangezien deze producten beschouwd worden als voorwerpen en voldoen aan de meest voorkomende internationale chemische reglementering, hoeven deze producten, noch de bestanddelen ervan vermeld te worden op nationale lijsten.

PARAGRAAF 16. OVERIGE INFORMATIE

Glasvezelfilamentgaren producten

Versie 1.1

Herzieningsdatum 14.10.2015

Printdatum 14.10.2015

Nadere informatie

Gemaakt door productsafety@jm.com

De beschreven informatie in de Veilig Werk Omschrijving (SUI) is juist volgens de huidige kennis van zaken op datum van publicatie. De beschreven informatie is er enkel als leidraad voor veilig handelen, gebruik, verwerking, opslag, transport, afval en noodmaatregelen. Deze geldt niet als garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie is alleen geldig voor voor het specifieke materiaal en is niet toepasbaar voor het gebruik van het specifiek materiaal in combinatie met andere producten of proces, met uitzondering van degene beschreven in de tekst.