

MEDŽIAGOS SAUGOS DUOMENŲ LAPAS: QUADAXIAL FABRIC (INCL ALKALI RESISTANT)

1. MEDŽIAGOS / PREPARATO IR BENDROVĖS IDENTIFIKACIJA Produkto pavadinimas

JESMONITE QUADAXIAL AUDINIS (IŠKAIČIUOTA ATSPARUS šarmams)

Produkto pritaikymas:

Stiklo sutvirtinimas

Kompanijos adresas:

Jesmonite Limited. Challenge Court, Vyskupo piliis, Šropšyras, SY9 5DW

Informacija nelaimės atveju: Bendrosios pagalbos tel : 112

Tel: +44 (0) 1588 630302 Faksas: +44 (0) 1588 630304 Tinklapis: www.jesmonite.co.uk El. paštas: sales@jesmonite.co.uk

2. SUDĖTIS / INFORMACIJA APIE KOMPONENTUS

Sudėtis: Stiklo	% Svoris >90 %	Kontrolės riba
pluošto (E tipo, ištisinio pluošto) kompozicija, kurią daugiausia sudaro silicio, aliuminio, kalcio, boro ir magnio oksidai, sulydyti į amorfinę stiklinę būseną.		Būti laikomas (neįkvėpamu) „netvarkingos“ dulks. Kontrolės ribos Pagal vietines taisykles.
Paviršiaus dydis (sudėtingas silanų ir polimerų mišinys)	<2 %	Neįsteigta
Poliesterio susiuvimo pluoštas	0,5–5 %	Neįsteigta

Stiklo pluoštas neatitinka „pavojingų medžiagų“ klasifikacijos pagal 67/548/EEB ir 97/69/EB. Stiklo pluoštas neturi CA arba EPA paskyrimo numerio.

CAS numeris 65997-13-3.

Stiklo pluoštas laikomas gaminiu, kaip apibrėžta JAV TSCA 710.2 skirsnio f papunktyje, todėl jam netaikomas 5 skirsnis ir 8 skirsnis (b) ataskaitų teikimo reikalavimai.

3. PAVOJŲ IDENTIFIKACIJA

Avarinės situacijos apžvalga: Šis gaminys yra stabilus ir nedegus įprastomis pramoninėmis sąlygomis. Nuolatinis poveikis stiklo pluošto siūlai kartais dirgina odą, o rečiau – akis, nosį ar gerklę. Pagrindinis patekimo į organizmą būdas yra įkvėpimas. Naudojamo stiklo pluošto skersmuo yra didesnis nei 3,5 mikrono, todėl jie NĖRA įkvepiami, taip pat jie negali tapti įkvepinami jokiai įprastu pramoniniu būdu.

Pirminiai patekimo keliai: Įkvėpimas

Požymis ir simptomai Bėrimas, niežulys, junginės, kosulys, čiaudulys

Per didelis ekspozicijos:

Lėtinis/kancerogeniškumas Žr. 11 skyrių

Būsenos:

Medicininės būklės, kurias pablogina poveikis: Nežinomas

EB ženklinimas Klasifikacija: 4. PIRMOSIOS Ne pavojinga medžiaga ar preparatas

PAGALBOS PRIEMONĖS

Įkvėpimas

: Išveskite asmenį į gryną orą – jei dirginimas nepraeina, kreipkitės medicininės pagalbos.

Produktas NĖRA įkvepiamas

Akių kontaktas

: Skalauti akis dideliu kiekiu vandens mažiausiai 15 minučių. Ieškoti kreipitis į gydytoją, jei dirginimas išlieka. Parodykite šį lapą gydytojui.

Sąlytis su oda

: Nuplaukite tekančiu vandeniu (mažiausiai 15 minučių). Kreipkitės į gydytoją, jei būtina. Parodykite šį lapą gydytojui.

Prarijus 5.

: Kreipitis medicininės pagalbos.

PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

Pliūpsnio taškas

: Nedegi

Tinkami gesinimo būdai

: Netaikoma

Patikslinta 2014 m. rugsėjo 24 d

Specialios gaisro gesinimo procedūros	: Esant ilgalaikiam gaisrui, reikia dėvėti autonominį kvėpavimo aparatą.
Neįprasti gaisro ir sprogdimo pavojai	: Netaikoma
Ypatingi gaisro keliami pavojai	: Pavojingi užpildų ir riškių degimo produktai gali išsiskirti užsitęsęs gaisrui. Didesnė stiklo pluošto gaminio dalis yra nedegus E-stiklas.

6. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

Veiksmų, kurių reikia imtis, jei medžiaga išsiliejo	: Jokių specialių atsargumo priemonių.
Aplinkosauginės atsargumo priemonės	: Venkite pabloginti sklaidą. Išmeskite kaip kietas atliekas pagal Vyriausybės nuostatas.
Valymo būdai	: Aspiracija naudojant dulkių kaukę arba veido kaukę, atitinkančią kietųjų dalelių filtravimo standartus. Nitrilas pirštines arba geriau odos apsaugai.

7. TVARKYMAS IR SANDĖLIAVIMAS

Atsargumo priemonės, kurių reikia imtis tvarkant	: Nėra sveikatos ir saugos atžvilgiu. Šis produktas turi būti laikomas nekvėpuojamu 'keldančios dulksės'. Kontrolės ribos pagal vietines taisykles.
Atsargumo priemonės, kurių reikia imtis saugykla	: Kad audiniai veiktų optimaliai, juos reikia laikyti žemesnėje nei 25°C temperatūroje drėgnumas mažesnis nei 65%. Laikui bėgant dydis mažės, todėl rekomenduojama naudoti produktą per 12 mėnesių nuo pagaminimo.

8. POVEIKIO KONTROLĖ / ASMENINĖ APSAUGA

Kvėpavimo takų apsauga:	Dulkių kaukė, skirta kietųjų dalelių filtracijai P3, jei ore esančio stiklo pluošto koncentracija viršija kontrolės riba. Jei reikia, naudokite vietinę ištraukiamąją ventiliaciją, kad ore esantis lygis būtų žemesnis už nustatytą ribą.
Kontaktas su oda:	Tinkamos apsauginės pirštinės (chirurginės arba medvilninės) gali sumažinti odos dirginimą kai kurių operacijų metu.
Akių kontaktas:	Reikia nešioti apsauginius akinius su šoniniais skydais.
Kitos apsaugos priemonės:	Kombinezono, ilgų kelnių, geros asmeninės higienos naudojimas padidins komfortą – apsauginis kremas odai taip pat gali būti naudingas.

Priemonės procedūros/ Amerikos vyriausybinių higienistų konferencija patvirtino ribinę vertę (TLV) nuorodos: pluoštinės dulksės 15mg/m³ (bendras) ir 5mg/m³ (įkvėpiamos). Darbuotojų sauga ir sveikata Administracija (OSHA) nenurodo pluoštinio stiklo leistino poveikio ribos (PEL), bet remiasi ant PEL-TWA trikdančių dulkių 15mg/m³ (bendras) ir %mg/m³ (įkvėpiamas).

9. FIZIKINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

Fizinė būklė	Tvirtas
Forma	Gijų pluoštas
Išvaizda	Pieniškas
Spalva	Nuo geltonos iki baltos
Kvapavimas	Bekvapavimas
Specifinė gravitacija	2,6 - 2,7g/m ³
Tirpumas	Netirpus pluoštas
Lydimosi temp	800°C
Skilimo temp	1653°C
Uždegimo temp	Netaikoma
Savaime užsidegianti temp	Netaikoma
Sprogstamumas	Netaikoma
Garų slėgis	Netaikoma
Tirpumas Tirpumas 10.	Netaikoma

STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

Stabilumas:	Stabilus
Sąlygos, kurių reikia vengti:	Niekas nežinomas
Nesuderinamumas (vengtina medžiaga): 11.	Niekas nežinomas

TOKSILOGINĖ INFORMACIJA

Pluošto toksiškumo veiksniai:	Pluošto matmenys ir poveikio laipsnis.
-------------------------------	--

Pluošto matmenys:	Skaidulos, kurių skersmuo didesnis nei 3,5 mikrono, laikomos neįkvėpiamomis. Mūsų klientų šlifavimo / mašininio apdorojimo metu pluoštai netampa įkvėpti. Pluoštui lūžus, pluoštai skyla horizontaliai į mažesnius ilgius, bet ne išilgai į mažesnio skersmens.
Ekspozicijos laipsnis:	Netaikoma.
Kancerogeniškumas:	Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra paskyrė nuolatinį stiklo pluošto siūlas, kaip 3 grupę, „neklasifikuojamas kaip kancerogeniškas žmonėms“. Tai reiškia, kad įrodymų nepakanka norint susieti tą skaidulą su vėžiu.

12. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

Stiklo pluoštas paprastai laikomas inertinėmis kietosiomis atliekomis, kurioms nereikalauja specialių atsargumo priemonių atsitiktinio išmetimo ar išsiliejimo atveju.

13. ATLIEKŲ TVARKYMAS

„Formax UK Limited“ nėra žinomų specialių atsargumo priemonių ar apribojimų, susijusių su E stiklo pluošto transportavimu

14. TRANSPORTO INFORMACIJA

Jesmonite Ltd nėra žinomų specialių atsargumo priemonių ar apribojimų, susijusių su E-stiklo pluošto transportavimu. 15.

REGLAMENTAVIMO INFORMACIJA

Stiklo pluoštai Europoje pagal EB reglamentus laikomi priedais, kai naudojami kaip plastikų, kurie skirti tiesiogiai arba netiesiogiai liestis su maistu ir todėl yra įtraukti į Direktyvos 96/11/EB III priedo sąrašą.

PM/nuorodos Nr. 55520 be jokių apribojimų, nurodytų atitinkamoje lentelėje.

16. KITA INFORMACIJA

Jei turite klausimų, susijusių su šiuo MSDS, jo turiniu arba bet kokių kitų su gaminio sauga susijusių klausimų, prašome rašyti šiuo el. pašto adresu. Sales@jesmonite.co.uk Duomenys, pateikti šiame

saugos duomenų lape, yra pagrįsti mūsų dabartinėmis žiniomis ir patirtimi ir apibūdina produktą tik atsižvelgiant į saugos reikalavimus. Duomenys neaprašo produkto savybių (gaminio specifikacijos). Iš duomenų, esančių saugos duomenų lape, negalima spręsti nei dėl sutartų savybių, nei apie gaminio tinkamumą jokiame konkrečiame tikslui. Gaminio gavėjas yra atsakingas už tai, kad būtų laikomasi visų nuosavybės teisių ir galiojančių įstatymų bei teisės aktų.