

KARTA BEZPIECZEŃSTWA WYROBU

Produkt Włókna celulozowe wytwarzane przez Excel Fibre Technology
Wydanie XL/HS/04

1 Określenie firmy i wyrobu

Nazwa produktu Excel Fibre Technology – Przetworzone włókna celulozowe

Kody produktu Warmcel 100, 300, 500 i RF, XL10000, XL15000, XL20000, XL30000, XL50,000 White, XL40,000 White, XL125 White, XL115 White, XL 30,000 Zn, XL315, Viscocel 315LR, Viscocel 315LF, XL405RD, XL406RD, XL425, XL725, XL112RD, XL125RD, XL115, XL40,000, XL252RD, XL291RD, XL136RD, XL350, XL325, XL315LRE, XL400RD, XL625, XLFG2000, Snowcel FS, Snowcel SFX, Snowcel HS, Snowcel HSX, Moondust, BP2, Viscocel 500, Viscocel 450, Viscocel 400 oraz okresowo inne nazwy nadane przez firmę.

Producent Excel Industries Ltd
Wielka Brytania

Dystrybutor na terenie Polski Piast Sp. z o.o.
ul. Igołomska 29b, 31-983 Kraków
tel.: 012 646 00 00, fax: 012 646 00 11
e-mail: piast@piast.eu

2 Informacje o składzie

Preparat
Postać chemiczna włókna oparte na celulozie, poddane lub niepoddane obróbce z użyciem wypełniacza mineralnego

Składniki niebezpieczne brak
Zanieczyszczenia niebezpieczne brak

3 Identyfikacja zagrożeń

Szkodliwy wpływ na zdrowie nietoksyczny i niedrażniący
Pożar lub wybuch włókno organiczne tli się lub płonie w kontakcie ze źródłami ciepła –ST-1 wg ATEX

4 Pierwsza pomoc

Wdychanie pomimo braku specjalnego ryzyka, zaleca się użycie maski przy pracy z produktem w przestrzeniach zamkniętych.

Kontakt ze skórą produkt niedrażniący, brak wymogu stosowania rękawic i innych form odzieży ochronnej.

Producent:

EXCEL

Excel Industries Ltd
Mastery Industrial Estate (South)
Rhydney NP22 5PY
Wielka Brytania

Fibre Technology

Dystrybutor na terenie Polski:

piast[®]

Piast Sp. z o.o.
ul. Igołomska 29b
31-983 Kraków

tel.: 012 646 00 00, 012 646 00 22
fax: 012 646 00 11
e-mail: piast@piast.eu

| | |
|------------------|--|
| Kontakt z oczami | produkt niedrażniący, brak wymagań co do określonego wyposażenia ochronnego, w przypadku kontaktu z oczami, przemyć wodą. |
| Połknięcie | produkt charakteryzuje się niską toksycznością doustną, nie należy go połykać, w ilości do 5 litrów nie występują żadne objawy zatrucia. |

5 Pożar

| | |
|-----------------|--|
| Sposób gaszenia | dokładnie spryskać wodą aż do nasycenia produktu |
|-----------------|--|

6 Środki zaradcze przy przypadkowym rozproszeniu

| | |
|-------------------------------------|--|
| Indywidualne zalecenia (podstawowe) | zebrać rozsypany materiał i usunąć zgodnie z miejscowymi przepisami. |
| Zalecenia środowiskowe | materiał organiczny ulegający rozkładowi w warunkach atmosferycznych |
| Odzyskiwanie | lekki – łatwo wchłaniany przez odkurzacz w stanie suchym |
| Czyszczenie/odkażanie | szczotka lub odkurzacz |
| Utylizacja | zgodnie z lokalnymi przepisami |

7 Składowanie i użytkowanie

| | |
|--------------------------------|--|
| Zalecenia odnośnie użytkowania | nie palić, trzymać z dala od wszelkich źródeł ciepła. |
| Zalecenia odnośnie składowania | przechowywać w miejscu suchym, z dala od źródeł ciepła czy zapłonu |
| Warunki pakowania | skompresowany |
| Opakowanie | torby polietylenowe ulegające stopieniu w temperaturze 90°C |

8 Narażenie na kontakt/ochrona osobista

| | |
|---|---|
| Środki techniczne Wartości graniczne narażenia | „Occupational Exposure Limits EH4099” (Wartości Graniczne Bezpieczeństwa Pracy) podają granice dla krótkotrwałego stężenia celulozy w ilości 10 mg/m ³ oraz długotrwałego w ilości 4 mg/m ³ pyłu wdychanego, zmierzone jako średnia ważona 8-godzinna, wartości graniczne takie jak dla „uciążliwego pyłu”. |
| Ochrona dróg oddechowych | pomimo braku specjalnego ryzyka, zaleca się użycie maski przy pracy z produktem w przestrzeniach zamkniętych |
| Ochrona rąk | brak wymagań |

Producent:

EXCEL

Excel Industries Ltd
Madery Industrial Estate (South)
Rhydney NP22 5PY
Wielka Brytania

Fibre Technology

Dystrybutor na terenie Polski:



Piast Sp. z o.o.
ul. Igołomska 29b
31-983 Kraków

tel.: 012 646 00 00, 012 646 00 22
fax: 012 646 00 11
e-mail: piast@piast.eu

Ochrona oczu brak wymagań

9 Własności fizykochemiczne

- 1 Postać
Stan fizyczny ciało stałe
Postać włókno
Średnie wymiary cząstki 0.25-3.0 mm
Kolor szary lub zbliżony do białego
pH 6.5 – 7.5
Gęstość nasypowa 1.35 g/cm³ (typowo)
- 2 Charakterystyka
Temperatury
Topnienia nie dotyczy
Rozkładu zwęglanie rozpoczyna się w temperaturze 234°C
- 3 Niepalność
Temperatura zapłonu nie dotyczy
- 4 Palność Produkt tli się w przypadku zastosowania źródła ciepła o temperaturze 450°C
- 5 Rozpuszczalność:
W wodzie
W rozpuszczalnikach organicznych – nierozpuszczalny

10 Stabilność i reaktywność

- Stabilność stabilny w temperaturze otoczenia w normalnych warunkach użytkowania
- Reakcje niebezpieczne brak
- Warunki, których należy unikać źródła wilgoci i ciepła
- Materiały, których należy unikać woda
- Niebezpieczne produkty rozkładu brak

11 Informacje toksykologiczne

- Efekty miejscowe
- Kontakt z oczami przemyć wodą
- Inne dane nie dotyczy.

Producent:

EXCEL

Excel Industries Ltd
Madery Industrial Estate (South)
Rhydney NP22 5PY
Wielka Brytania

Fibre Technology

Dystrybutor na terenie Polski:



Piast Sp. z o.o.
ul. Igołomska 29b
31-983 Kraków

tel.: 012 646 00 00, 012 646 00 22
fax: 012 646 00 11
e-mail: piast@piast.eu

