

Nazwa produktu: Rolki włókniny nietkanej pneumotermicznej (typu melt blown) i sorbenty
Karta Charakterystyki

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

IDENTYFIKATOR PRODUKTU

Nazwa produktu: Rolki włókniny nietkanej pneumotermicznej (typu melt blown)

Nr CAS: różne

Nazwa ogólna: Włóknina pneumotermiczna (melt-blow) na bazie poliolefin

Wzór: Mieszanina

Nazwa chemiczna: Poliolefina

Nalepka ostrzegawcza: Nie jest wymagana

Nazwy handlowe: **Sorbents, Melt-blown (White, Blue, Gray, or Yellow): Rolls, Pads, Sweep, Sock, Pillows, & Particulate [Sorbenty, Melt-blown (białe, niebieskie, szare lub żółte): rolki, maty, czyściki (sweepy), rękawy, poduszki i sorbenty sypkie]**

DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI

MELTBLOWN TECHNOLOGIES

Informacje kontaktowe:

MBT

770-754-0600

faks: 770-754-0550

Identyfikacja dystrybutora:

Green Service Sp. z o.o.

ul. Ślężna 148,

53-111 Wrocław,

tel. 71 71 60 200

www.greenservice.pl

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

Informacje ogólne na temat zagrożeń

WYGLĄD I ZAPACH Biała lub barwna włóknina nietkana melt-blown. Brak znaczącego zapachu.

W normalnych warunkach użytkowania nie przewiduje się, aby niniejszy produkt stwarzał jakiegokolwiek nadzwyczajne zagrożenia w temperaturze otoczenia (-18 do +38 °C / 0 do 100 °F).

Materiał stały, może palić się w temperaturze 316 °C / 600 °F lub wyższej.

W przypadku pożaru stosować standardowe procedury gaśnicze, aby uniknąć wdychania dymu i gazów.

Potencjalne szkodliwe skutki działania na zdrowie człowieka

Podsumowanie:

Produkty wyszczególnione w Sekcji 1 to wyroby podlegające przepisom OSHA Hazard Communication Standard (Norma dotycząca przekazywania informacji o zagrożeniach OSHA, 29 CFR 1910.1200), które nie wymagają karty charakterystyki lub etykiety ostrzegającej przed zagrożeniem. Produkowany wyrób formowany jest w określony kształt lub strukturę, a jego funkcja końcowa zależy w całości lub częściowo od kształtu lub struktury podczas zastosowania końcowego. Wyrób w normalnych warunkach zastosowania wykazuje niski poziom emisji, np. uwalnia śladowe ilości niebezpiecznych chemikaliów i nie stwarza zagrożenia fizycznego ani zagrożenia dla zdrowia pracowników.



Nazwa produktu: Rolki włókniny nietkanej pneumotermicznej (typu melt blown) i sorbenty
Karta Charakterystyki

Narażenie przez drogi oddechowe

nie dotyczy

Ochrona skóry

nie dotyczy

Absorpcja

nie dotyczy

Narażenie przez przewód pokarmowy

nie dotyczy

Narażenie przez kontakt z oczami

nie dotyczy

Narządy docelowe

Brak

Podstawowe drogi narażenia

Brak

Stany chorobowe nasilające się pod wpływem narażenia

Brak

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

Dodatkowe informacje o składnikach:

Produkty wyszczególnione w Sekcji 1 to wyroby podlegające przepisom OSHA Hazard Communication Standard (Norma dotycząca przekazywania informacji o zagrożeniach OSHA, 29 CFR 1910.1200), które nie wymagają karty charakterystyki lub etykiety ostrzegającej przed zagrożeniem. Produkowany wyrób formowany jest w określony kształt lub strukturę, a jego funkcja końcowa zależy w całości lub częściowo od kształtu lub struktury podczas zastosowania końcowego. Wyrób w normalnych warunkach zastosowania wykazuje niski poziom emisji, np. uwalnia śladowe ilości niebezpiecznych chemikaliów i nie stwarza zagrożenia fizycznego ani zagrożenia dla zdrowia pracowników.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

Opis środków pierwszej pomocy:

Narażenie przez drogi oddechowe

nie dotyczy

Ochrona skóry

nie dotyczy

Narażenie przez przewód pokarmowy

nie dotyczy

Narażenie przez kontakt z oczami

nie dotyczy

Informacje dla lekarza

Brak

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

Klasyfikacja palności: nie określono

Szybkość palenia: nie określono

ŚRODKI GAŚNICZE:

Ditlenek węgla (CO₂), woda, mgła wodna, suchy proszek gaśniczy

SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ

Ogólne zagrożenia pożarowe:

Nie stanowi zagrożenia pożarowego.

INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ

Sprzęt gaśniczy/Instrukcje gaśnicze:

Nosić pełną odzież ochronną, obejmującą hełm, autonomiczny aparat oddechowy działający w trybie nadciśnienia lub z pełną regulacją ciśnienia, odzież ochronną i maskę ochronną.



SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia:

Zebrać większe części. Odkurzyć pył. Jeśli konieczne jest zmiatanie, stosować środek przeciwpyłowy, np. wodę. Nie zmiatać nagromadzonego pyłu na sucho. Niniejsze procedury pomogą zminimalizować potencjalne narażenie. Jeśli wystąpi wyciek do wody, zgarniać materiał z powierzchni i powiadomić władze, gdy pływający materiał wnika do cieków wodnych lub kanalizacji. W przypadku wycieku na powierzchni stałej: usunąć źródła zapłonu; odzyskać rozlany materiał i umieścić w odpowiednich pojemnikach w celu poddania recyklingowi lub usunięcia.

Metody i materiały służące do usuwania skażenia

Odpady nie są niebezpieczne zgodnie z Ustawą o Ochronie Zasobów i Odzysku (RCRA; 40 CFR 261). Podczas usuwania niniejszych produktów przestrzegać krajowych i lokalnych przepisów. W przypadku niedostatecznej znajomości przepisów należy skontaktować się z lokalnym Departamentem Zdrowia Publicznego lub lokalnym biurem Agencji Ochrony Środowiska (EPA).

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami i ich magazynowanie

Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Ryzyko gromadzenia się ładunków elektrostatycznych. Stosować właściwe metody uziemienia.

Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Magazynować zgodnie z wytycznymi dotyczącymi opakowań, o ile istnieją. Materiał należy przechowywać w suchym pomieszczeniu i chronić przed wpływem czynników atmosferycznych.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI

A: Ogólne informacje o produkcie

Podczas stosowania produktów wyszczególnionych w niniejszej karcie charakterystyki nie są konieczne specjalne środki ochrony. Niniejsze produkty są wyrobami, w przypadku których w normalnych warunkach użycia nie przewiduje się uwalniania niebezpiecznych chemikaliów ani występowania narażenia na działanie niebezpiecznych chemikaliów.

B. Dopuszczalne wartości narażenia dla składników

Dla niniejszego materiału nie wyszczególniono żadnych składników.

KONTROLA NARAŻENIA

Wentylacja:

nie dotyczy

INDYWIDUALNY SPRZĘT OCHRONNY:

Indywidualny sprzęt ochronny: Ochrona oczu/twarzy

nie dotyczy

Indywidualny sprzęt ochronny: Ochrona skóry

nie dotyczy

Indywidualny sprzęt ochronny: Ochrona dróg oddechowych

nie dotyczy

Indywidualny sprzęt ochronny: informacje ogólne



SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

Wygląd: Biała lub barwna włóknina pneumotermiczna (typu melt blown)

Stan skupienia: stały

Zapach: brak

pH: nie dotyczy

Temperatura topnienia: >107 °C / 225 °F

Temperatura krzepnięcia: nie dotyczy

Temperatura wrzenia: nie dotyczy

Temperatura zapłonu: >316 °C / 600 °F

Zastosowane metody: Nie określono

Szybkość parowania: nie dotyczy

Górna/dolna granica palności: nie określono

Prężność par: nieznaczna

Gęstość par: nie dotyczy

Rozpuszczalność (H₂O): nie rozpuszcza się

Samozapłon: >302 °C / 575 °F

Ciężar właściwy: różni się w zależności od gatunku

Zawartość składników lotnych: nie dotyczy

LZO: nie dotyczy

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

Stabilność chemiczna:

Materiał jest stabilny.

Reaktywność

Niniejszy produkt nie jest reaktywny.

Warunki, których należy unikać

Temperatura powyżej 249 °C / 480 °F może powodować rozkład materiału.

Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji:

Nie występują.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Toksyczność ostra

A: Ogólne informacje o produkcie

Ponieważ produkt nie uwalnia niebezpiecznych chemikaliów ani nie powoduje narażenia na działanie niebezpiecznych chemikaliów w normalnych warunkach użytkowania, nie przewiduje się, aby mógł powodować jakiegokolwiek ostre skutki toksykologiczne.

B: Analiza składników - LD50/LC50

Dla niniejszego materiału nie wyszczególniono żadnych składników.

Rakotwórczość

A: Ogólne informacje o produkcie

Administracja ds. Bezpieczeństwa i Higieny Pracy w USA (OSHA), Krajowy Program ds. Toksykologii w USA (NTP), Międzynarodowa Agencja Badań nad Rakiem (IARC) oraz Amerykańska Konferencja Rządowych Higienistów Przemysłowych (ACGIH) nie klasyfikują niniejszego produktu w całości jako substancji rakotwórczej.

B: Rakotwórczość składników

Dla niniejszego materiału nie wyszczególniono żadnych składników.

Toksyczność przewlekła:

Nie przewiduje się żadnych przewlekłych skutków zdrowotnych wynikających z normalnego użytkowania produktu.



SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Toksyczność:

A: Ogólne informacje o produkcji

Brak dostępnych danych dla niniejszego produktu.

B: Analiza składników – Ekotoksyczność – Toksyczność dla środowiska wodnego

Dla niniejszego materiału nie wyszczególniono żadnych składników.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

Metody unieszkodliwiania odpadów

Zużyty materiał należy usuwać zgodnie z lokalnymi, regionalnymi i krajowymi przepisami środowiskowymi.

Nr kodu odpadów i opis wg US EPA

A: Ogólne informacje o produkcji:

Niniejszy produkt nie podlega regulacjom jako odpad niebezpieczny zgodnie z przepisami Agencji Ochrony Środowiska w USA (EPA) oraz Ustawy o Ochronie Zasobów i Odzysku (RCRA). W miarę możliwości materiał poddać recyklingowi.

B: Nr kodów odpadów składników

Dla niniejszego materiału nie wyszczególniono żadnych składników.

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

Informacje US DOT

Nazwa przewozowa Nie podlega regulacjom transportowym.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

PRZEPISY PRAWNE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA, OCHRONY ZDROWIA I ŚRODOWISKA SPECYFICZNE DLA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Przepisy federalne USA

A: Ogólne informacje o produkcji

Brak dostępnych informacji o produkcji jako całości.

B: Analiza składników

Dla niniejszego materiału nie wyszczególniono żadnych składników.

Przepisy stanowe

A: Ogólne informacje o produkcji

Brak dostępnych informacji.

B: Analiza składników – Stan

Dla niniejszego materiału nie wyszczególniono żadnych składników.

Inne informacje dotyczące przepisów prawnych

A: Ogólne informacje o produkcji

Brak dostępnych informacji dla produktu.

B: Status TSCA

Dla niniejszego materiału nie wyszczególniono żadnych składników.

Analiza składników - WHMIS IDL

Dla niniejszego materiału nie wyszczególniono żadnych składników.

Przepisy krajowe (wraz z późniejszymi zmianami) – Polska:

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U.11.63.322)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.08.25.1502)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U.10.185.1243)
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U.01.63.638)
- Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U.12.145)
- Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz.U.07.16.94)
- Ustawa z dnia 27 lipca 2001 r. o wprowadzeniu ustawy – Prawo ochrony środowiska, ustawy o odpadach oraz zmianie niektórych ustaw (Dz.U.01.100.1085)
- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz.U.98.21.94)
- Ustawa z dnia 12 grudnia 2003 o ogólnym bezpieczeństwie produktów (Dz.U.03.229.2275)



Nazwa produktu: Rolki włókniny nietkanej pneumotermicznej (typu melt blown) i sorbenty Karta Charakterystyki

- Ustawa z dnia 20 kwietnia 2004 r. o zmianie i uchyleniu niektórych ustaw w związku z uzyskaniem przez Rzeczpospolitą Polską członkostwa w Unii Europejskiej (Dz.U.04.96.959)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.01.112.1206)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.02.217.1833)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 sierpnia 2012 r. w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu (Dz.U.12.1031)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 14 września 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin. (Dz.U.12.1018)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.11.33.166)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 kwietnia 2011 r. w sprawie standardów emisyjnych z instalacji (Dz.U.11.95.558)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U.05.259.2173)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U.12.445)
- Oświadczenie Rządowe z dnia 16 stycznia 2009 w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 (Dz.U.09.27.162)
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniające i uchylające dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006
- Rozporządzenie Komisji (WE) nr 790/2009 z dnia 10 sierpnia 2009 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 286/2011 z dnia 10 marca 2011 r. dostosowujące do postępu naukowo-technicznego rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin
- Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Sekcja 16: Inne informacje

Inne informacje

Podane tutaj informacje przedstawiono w dobrej wierze i są uznawane za dokładne w dniu publikacji niniejszej karty. Tym niemniej nie udziela się żadnej gwarancji, wyraźnej ani dorozumianej. Obowiązkiem kupującego jest zapewnienie zgodności wykonywanych czynności z krajowymi, regionalnymi i lokalnymi przepisami.

Informacje kontaktowe:

Green Service Sp. z o.o.

ul. T. Kościuszki 5
59-300 Lubin
tel. +48 71 716 02 00

Polską wersję karty charakterystyki przygotowano na podstawie tłumaczenia karty w języku angielskim, przygotowanej wg przepisów obowiązujących w USA

