

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data sporządzenia: 19 października 2007

Data aktualizacji: **12 czerwca 2009**

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Sznur polietylenowy PE**

1. Identyfikacja preparatu

Identyfikacja przedsiębiorstwa (dystrybutor)

Nazwa preparatu

Sznur polietylenowy PE

Opis

Sznur polietylenowy.

Zastosowanie

Materiał budowlany do izolacji.

Dystrybutor: Tremco illbruck Sp. z o.o.
ul. Kuźnicy Kołłątajowskiej 13
31 – 234 Kraków
Tel.: 012 665 33 08
Fax: 012 665 33 09
www.tremco-illbruck.com

Telefony alarmowe:

Tremco illbruck Sp. z o.o. 012 665 33 08 (w godz. 8-16 w dni robocze)
Straż pożarna 998
Pogotowie ratunkowe 999
Ogólnopolski telefon alarmowy **112**

Karta charakterystyki została opracowana przez:
ITS-Uslugi; Toruń
email: its_uslugi@wp.pl

2. Identyfikacja zagrożeń

Klasyfikacja i oznakowanie preparatu

Produkt nie podlega klasyfikacji ani oznakowaniu. Według oceny producenta (oryginalna karta preparatu) oraz danych, którymi dysponuje, produkt nie stanowi zagrożenia dla ludzi i środowiska, nie jest preparatem niebezpiecznym, jeżeli jest stosowany zgodnie z zaleceniami. Przestrzegać zwykłych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy z chemikaliami.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data sporządzenia: 19 października 2007

Data aktualizacji: **12 czerwca 2009**

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Sznur polietylenowy PE**

W świetle obowiązujących przepisów (pkt. 15) preparat **nie został sklasyfikowany** jako niebezpieczny.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

3. Skład i informacja o składnikach

Niebezpieczne składniki mieszaniny wraz z ich klasyfikacją - brak

Według danych producenta produkt nie zawiera składników stwarzających zagrożenie dla zdrowia ludzi i środowiska.

4. Pierwsza pomoc

Instrukcje postępowania w zależności od drogi narażenia

Ogólne: brak specjalnych zaleceń. W przypadku wystąpienia jakichkolwiek wątpliwości lub niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem. **Nigdy nie podawać niczego doustnie osobom nieprzytomnym.** Jeżeli poszkodowany jest nieprzytomny, do czasu przybycia lekarza ułożyć go w pozycji bezpiecznej.

Wdychanie: w normalnych warunkach mało prawdopodobna droga narażenia.

Kontakt z oczami: w normalnych warunkach mało prawdopodobna droga narażenia. W przypadku dostania się do oczu pyłu - wyjąć szkła kontaktowe, a następnie płukać oczy dużą ilością wody, przez kilka minut, trzymając powieki szeroko rozwarte. Jeżeli wystąpi podrażnienie, skonsultować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą: w normalnych warunkach brak zagrożenia. Jeżeli wystąpią podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

Połknięcie: w normalnych warunkach mało prawdopodobna droga narażenia.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Zalecane środki gaśnicze

Dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piasek, woda.

Zabronione środki gaśnicze

brak.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data sporządzenia: 19 października 2007

Data aktualizacji: **12 czerwca 2009**

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Sznur polietylenowy PE**

Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenek węgla, dwutlenek węgla, drażniące i szkodliwe dymy i gazy. Wdychanie produktów rozkładu może powodować poważne uszkodzenie zdrowia.

Specjalistyczny sprzęt przeciwpożarowy

Nakładać gazoszczelną odzież ochronną oraz aparaty oddechowe niezależne od powietrza z otoczenia.

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Indywidualne środki ostrożności

Zakładać odzież ochronną.

Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Brak zaleceń

Metody oczyszczania

Resztki produktu zebrać mechanicznie.

7. Postępowanie z preparatem i jego magazynowanie

Postępowanie z preparatem

Stosować zwykłe środki higieny i bezpieczeństwa. Podczas pracy nie jeść, nie pić i nie palić. Myć ręce przed przerwami i po zakończonej pracy.

Magazynowanie

Brak specjalnych zaleceń.

8. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej

Najwyższe dopuszczalne stężenia substancji w środowisku pracy (najwyższe dopuszczalne stężenie w mg/m³ w zależności od czasu narażenia w ciągu zmiany roboczej: **NDS** - najwyższe dopuszczalne stężenie, **NDSch** - najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe, **NDSP** - najwyższe dopuszczalne stężenie pułapowe).

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data sporządzenia: 19 października 2007

Data aktualizacji: **12 czerwca 2009**

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Sznur polietylenowy PE**

Parametry kontroli (NDS, NDSCh, NDSP): brak składników z określonymi wartościami granicznymi.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217, poz. 1833 z 2002r, Dz.U. nr 212, poz. 1769 z 2005r).

Rozwiązania techniczne:

Tam gdzie jest to uzasadnione, powinny być zastosowane zarówno wyciąg w miejscu pracy jak i ogólna wentylacja pomieszczenia (dbać o odpowiednie wietrzenie pomieszczeń). W miejscu pracy należy zadbać o miejsce do umycia ciała (prysznic bezpieczeństwa) oraz do płukania oczu (fontanny do płukania oczu).

Środki ochrony indywidualnej

Ogólne: stosować zwykłe środki higieny i bezpieczeństwa. W miejscu pracy należy zadbać o miejsce do umycia ciała oraz do płukania oczu (prysznic bezpieczeństwa i fontanny do płukania oczu).

Układu oddechowego: nie są wymagane; stosować zwykłe środki higieny i bezpieczeństwa.

Rąk: nie są wymagane; stosować zwykłe środki higieny i bezpieczeństwa.

Oczu i twarzy: nie są wymagane; stosować zwykłe środki higieny i bezpieczeństwa.

Skóry: nie są wymagane; stosować zwykłe środki higieny i bezpieczeństwa.

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Postać fizyczna

Stan skupienia: ciało stałe
Barwa: zgodnie ze specyfikacją produktu
Zapach: charakterystyczny

pH Nie oznaczono.

Charakterystyczne temperatury

Topnienia: Nie oznaczono.
Wrzenia: Nie oznaczono.
Punkt zapłonu: Nie oznaczono.
Samozapłonu: Produkt nie jest samozapalny.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data sporządzenia: 19 października 2007

Data aktualizacji: **12 czerwca 2009**

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Sznur polietylenowy PE**

Granice wybuchowości (produkt nie stwarza zagrożenia wybuchem)

Górna: Nie oznaczono.

Dolna: Nie oznaczono.

Gęstość

25 kg/m³ (w 20°C)

Rozpuszczalność

W wodzie: nierozpuszczalny.

10. Stabilność i reaktywność

Warunki, których należy unikać

Produkt jest stabilny w zalecanych warunkach przechowywania i stosowania.

Materiały, których należy unikać

Brak.

Niebezpieczne produkty rozkładu

Brak, przy odpowiednim przechowywaniu i postępowaniu. W przypadku pożaru możliwe jest wydzielanie tlenku i ditlenku węgla oraz drażniących i szkodliwych dymów.

11. Informacje toksykologiczne

Skutki zdrowotne narażenia ostrego

Brak danych eksperymentalnych dla produktu.

Według danych producenta oraz zgodnie z jego doświadczeniem, jeżeli produkt jest stosowany zgodnie z przeznaczeniem, nie stanowi zagrożenia dla zdrowia ludzi

Skutki zdrowotne narażenia długotrwałego

Może wywoływać reakcje alergiczne.

Skutki zdrowotne narażenia miejscowego

Wdychanie: nie ma szkodliwego działania.

Kontakt ze skórą: nie powoduje podrażnienia.

Kontakt z oczami: nie powoduje podrażnienia.

Połknięcie: mało prawdopodobna droga narażenia.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data sporządzenia: 19 października 2007

Data aktualizacji: **12 czerwca 2009**

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Sznur polietylenowy PE**

12. Informacje ekologiczne

Brak danych eksperymentalnych dla produktu.
Według danych producenta produkt nie stanowi zagrożenia dla wody.
Nie ulega biodegradacji.

13. Postępowanie z odpadami

Usuwanie nadwyżki lub odpadu

Odpady lub resztki produktu przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów. Małe ilości produktu mogą być usuwane razem z odpadami gospodarczymi.

Kod odpadu:

17 06	Materiały izolacyjne oraz materiały konstrukcyjne zawierające azbest
17 06 04	Materiały izolacyjne inne niż wymienione w 17 06 01 i 17 06 03

Usuwanie opakowań po preparacie

Dokładnie opróżnione opakowania należy przekazać do odbiorcy odpadów.

14. Informacje o transporcie

Klasyfikacja i oznakowanie

Produkt nie podlega klasyfikacji i oznakowaniu w transporcie.

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

Oznakowanie opakowań (etykieta):

Sznur polietylenowy PE

Znak: Nie jest wymagany

Składniki niebezpieczne: Brak.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data sporządzenia: 19 października 2007

Data aktualizacji: **12 czerwca 2009**

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Sznur polietylenowy PE**

Zwroty zagrożenia: Brak.

Zwroty bezpieczeństwa: S 2 chronić przed dziećmi;
S 45 w przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz, niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe, pokaż etykietę

Inne napisy:

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.

Przepisy prawne, na podstawie których została sporządzona niniejsza karta charakterystyki:

- Rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie REACH, Art. 31, załącznik II;
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, zmieniającego i uchylającego dyrektywy 67/548/EWG i 1999/45/WE oraz zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (rozporządzenia GHS)
- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11, poz.84, Dz.U. Nr 100, poz. 1085, Dz.U. Nr 123, poz. 1350, Dz.U. Nr 125, poz. 1367 z 2001 r., Dz.U. Nr 135, poz. 1145 z 2002 r., Dz.U. Nr 142, poz. 1187 z 2002 r., Dz.U. Nr 189, poz. 1852 z 2003 r., Dz.U. Nr 11, poz. 94 z 2004r., Dz.U. Nr 96, poz. 959 z 2004r., Dz.U. Nr 121, poz. 1263 z 2004r., Dz.U. Nr 179, poz. 1485 z 2005r., Dz.U. Nr 20, poz. 106 z 2009 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 171, poz. 1666 z 2003 r., zmiany: Dz.U. Nr 243 poz. 2440 z 2004, Dz.U. Nr 174, poz. 1222 z 2007 r., Dz.U. Nr 43, poz. 353 z 2009 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (Dz.U. 2009 nr 53 poz. 439)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz. U. Nr 201, poz. 1674 z 2005 r.);
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 kwietnia 2004 r. w sprawie substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych, których opakowania zaopatruje się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. Nr 128, poz. 1348 z 2004 r.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. nr 217, poz. 1833 z 2002r, zmiana: Dz.U. nr 212, poz. 1769 z 2005r.)

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data sporządzenia: 19 października 2007

Data aktualizacji: **12 czerwca 2009**

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa:

Sznur polietylenowy PE

- Rozporządzenie Ministra Budownictwa z dnia 14 lipca 2006 r. w sprawie sposobu realizacji obowiązków dostawców ścieków przemysłowych oraz warunków wprowadzania ścieków do urządzeń kanalizacyjnych (Dz.U. 2006 nr 136 poz. 964)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (tekst jednolity Dz.U. 2007 nr 39 poz. 251)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. 2001 nr 112, poz. 1206);
- Ustawa z dnia 28 października 2002 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (Dz. U. Nr 199, poz. 1671 z 2002 r., Dz.U. Nr 96, poz. 959 z 2004 r., Dz.U. Nr 97, poz. 962 z 2004 r., Dz.U. Nr 173, poz. 1808 z 2004 r., Dz.U. Nr 90 poz. 757 z 2005 r., Dz.U. Nr 141, poz. 1184 z 2005 r., Dz.U. 2006 Nr 249, poz. 1834, Dz.U. 2007r. Nr 176, poz. 1238, Nr 192, poz. 1381.).
- Oświadczenie rządowe z dnia 26 lipca 2005 r. w sprawie wejścia w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej, dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30września 1957 r. (Dz.U. 2005, nr 178, poz. 1481).
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 lipca 2002 roku w sprawie wykazu prac szczególnie uciążliwych lub szkodliwych dla zdrowia kobiet (Dz.U. nr 114 z 1996 roku poz.545, zmiany: Dz. U. nr 127 z 2002 roku poz. 1092).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30.05.1996 roku w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydawanych do celów przewidzianych w kodeksie pracy (Dz. U. nr 69 z 1996 roku poz.332).
- Ustawa z dnia 13 września 2002 r. o produktach biobójczych z późniejszymi zmianami (tekst jednolity: Dz.U. 2007 nr 39 poz. 252).
- Rozporządzenie w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów 2004, (Dz. U. nr 168 poz. 1762 z 2004 r., ze zmianami Dz. U. nr 39 poz. 372 z 2005 r.).
- Rozporządzenie w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. nr 259 poz. 2173 z 2005 r.)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 12 stycznia 2005 r. w sprawie sposobu dokonywania oceny ryzyka dla zdrowia człowieka i dla środowiska stwarzanego przez substancje nowe (Dz.U.2005 nr 16 poz. 138).
- Rozporządzenie (WE) Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów (nr 648/2004 z 31 marca 2004 i nr 907/2006 z 20 czerwca 2006).
- Dyrektywa Komisji 2001/59/WE i 2006/8/WE (poprawka Dyrektywy 1999/45/WE) dotycząca klasyfikacji, opakowania i oznakowania niebezpiecznych substancji.

KARTA CHARAKTERYSTYKI

Data sporządzenia: 19 października 2007

Data aktualizacji: **12 czerwca 2009**

Zgodnie z Rozporządzeniem (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 (Art. 31, załącznik II)

Nazwa handlowa: **Sznur polietylenowy PE**

- Dangerous Substances Directive - Dyrektywa 2004/73/EC (29th ATP), Dyrektywa 2008/58/WE (30th ATP), Dyrektywa 2009/2/WE (31st ATP).
- Restrictions on the marketing and use Directive, Directive 76/769/EEC in its current version.

16. Inne informacje

Niniejsza karta charakterystyki została zaktualizowana na podstawie danych uzyskanych od producenta (karta charakterystyki z dnia 21.08.2008 r.). Zastępuje kartę z dnia 19 października 2007 r.

Źródło dodatkowych informacji:

- Komisja Europejska, Wspólnotowe Centrum Badawcze, Instytut Zdrowia i Ochrony Konsumenta (EC Joint Research Centre, Institute for Health and Consumer Protection) - <http://ecb.jrc.it/>;
- ECHA - Europejska Agencja Chemikaliów (http://ec.europa.eu/echa/home_pl.html)
- Oryginalna karta charakterystyki – do wglądu w siedzibie dystrybutora;
- Przepisy wymienione w p. 15.

Produkt ten powinien być stosowany i używany zgodnie z dobrą praktyką w przemyśle i według oficjalnych przepisów. Informacje zawarte w tej karcie zgodne są z aktualnym stanem wiedzy i mają na celu opisanie produktu z punktu widzenia wymagań bezpieczeństwa. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, dystrybucji, stosowaniu i przechowywaniu. Nie stanowią one gwarancji, co do specyficznych właściwości tego produktu.

Zwracamy uwagę użytkownika na możliwość wystąpienia ryzyka przy stosowaniu produktu do innych celów niż ten, do którego jest przeznaczony. Na użytkownika ciąży wyłączna odpowiedzialność za stosowanie wszystkich środków ostrożności koniecznych przy używaniu tego produktu.

Zwroty zagrożenia:

Brak

Zgodnie z wymogami przepisów Art. 23 Ustawy z dnia 11 stycznia 2001 o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. nr 11, poz. 84 z późniejszymi zmianami) wprowadzenie preparatu do obrotu rynkowego na terytorium Rzeczypospolitej **nie wymaga** poinformowania Inspektora do Spraw Substancji i Preparatów Chemicznych.

Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.