



Karta charakterystyki produktu

1. Identyfikacja produktu:

Nazwa produktu: **Pianka PE 22 kg/m³**

Rodzaj pianki: Pianka polietylenowa o strukturze niesieciowanych zamkniętych komórek.

2. Skład /informacje o składnikach w

Charakterystyka: Granulowany polietylen małej gęstości otrzymywany w procesie wysokociśnieniowej polimeryzacji etylenu.

Składniki niebezpieczne: produkt nie zawiera substancji sklasyfikowanych jako szkodliwe lub niebezpieczne zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z 2 września 2003r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z jej klasyfikacją i oznakowaniem

3. Identyfikacja zagrożeń

Nie stwarza zagrożenia pożarowego

Produkt nie wykazuje właściwości mogących stanowić zagrożenia dla życia lub zdrowia.

Produkt nie jest przeznaczony jako zabawka dla dzieci.

Produkt powinien być używany zgodnie z przeznaczeniem

4. Pierwsza pomoc

Produkt nie stwarza zagrożenia dla życia lub zdrowia.

5. Postępowanie w przypadku pożaru

Polietylen pali się w temperaturze powyżej 460°C

Środki gaśnicze

Pian, mgła wodna, suche proszki gaśnicze CO₂

Sprzęt ochronny

Kompletne ubranie ochronne z indywidualnym aparatem tlenowym

6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

Brak zagrożeń

7. Magazynowanie

REKAN Mariusz Serafin

siedziba firmy: ul. Mroczna 9/11/13 m 42, 01-456 Warszawa.

filia: ul. Łopuszańska 53/37 02-232 Warszawa.

tel./fax, 22 250 23 28, 22 652-27-60 e-mail: biuro@rekan.pl, www.rekan.pl.

NIP: 658 184 23 52.

Bank: Millennium, nr konta: 74 1160 2202 0000 0002 5207 2402



Zaleca się przechowywanie w suchym, dobrze wentylowanym i krytym pomieszczeniu magazynowym z dala od ognia i urządzeń grzewczych

8. Właściwości fizykochemiczne

Stan skupienia :	ciało stałe
Kolor:	biały
Zapach:	bezzapachowy
Struktura:	zamknięte niesieciowane cele z polietylenu
Gęstość:	26kg/m ³
Temp. palenia się:	460°C
Samozapłon:	produkt nie jest samozapalny
Niebezpieczeństwo wybuchu:	nie jest wybuchowy
Grubość :	10mm
Wytrzymałość na rozciąganie:	≥200kPa
Ścisłość pod obciążeniem 40kPa	≤30%
Chłonność wody	≤3%
Zakres temperaturowy	-20 do +50°C
Współczynnik przewodzenia ciepła NBN B62-201	0,032÷0,058 W/mK

9. Stabilność i reaktywność

Trwałość	ciało stałe w normalnych warunkach przechowywania
Materiały których należy unikać	produkt może ulec uszkodzeniu w kontakcie z rozpuszczalnikami organicznymi
Niebezpieczeństwo rozkładu:	w normalnych warunkach nie występuje, spala się jedynie z wydzieleniem CO ₂ i H ₂ O

10. Informacje toksykologiczne i środki bezpieczeństwa

Wyrób nietoksyczny. Nie wymaga stosowania szczególnych środków bezpieczeństwa

11. Informacje ekologiczne

Wyrób nieszkodliwy dla środowiska , dzięki wielokrotnemu przetwarzaniu odpadów

REKAN Mariusz Serafin

siedziba firmy: ul. Mroczna 9/11/13 m 42, 01-456 Warszawa.

filia: ul. Łopuszańska 53/37 02-232 Warszawa.

tel./fax, 22 250 23 28, 22 652-27-60 e-mail: biuro@rekan.pl, www.rekan.pl.

NIP: 658 184 23 52.

Bank: Millennium, nr konta: 74 1160 2202 0000 0002 5207 2402



12. Postępowanie z odpadami

Zanieczyszczenie produktem: możliwe 100% przetwarzanie odpadów
Zanieczyszczenie opakowaniem: możliwe 100% przetwarzania opakowań z tektury

13. Informacje dotyczące uregulowań prawnych

Znaki ostrzegawcze: nie dotyczy
Symbole : nie dotyczy
Określenia zagrożeń: nie dotyczy

REKAN Mariusz Serafin

siedziba firmy: ul. Mroczna 9/11/13 m 42, 01-456 Warszawa.

filia: ul. Łopuszańska 53/37 02-232 Warszawa.

tel./fax, 22 250 23 28, 22 652-27-60 e-mail: biuro@rekan.pl, www.rekan.pl.

NIP: 658 184 23 52.

Bank: Millennium, nr konta: 74 1160 2202 0000 0002 5207 2402