
	<b>INFORMACJA O SUBSTANCJACH ZAWARTYCH W WYROBIE DLA KTÓREGO NIE JEST WYMAGANA KARTA CHARAKTERYSTYKI</b> Opracowana zgodnie z art. 33 REACH	Data sporządzenia: 26.11.2015
		Aktualizacja:
	  <b>IZOLMAT opti 5 PYE PV200 S4,0</b>	Wersja: 1.0
		Strona 1 z 5

**Wyrób jest mieszaniną.** Mieszanina ta nie jest zaklasyfikowana jako niebezpieczna i nie zawiera składników niebezpiecznych PBT ani vPvB w ilości >0,1% wag., ani substancji, dla których określone zostały w Unii Europejskiej najwyższe dopuszczalne stężenia w środowisku pracy. W związku z powyższym na podstawie art. 31 Rozporządzenia REACH nie jest wymagane sporządzenie/dostarczenie karty charakterystyki, a jedynie sporządzenie/dostarczenie informacji o substancjach zawartych w wyrobie opracowanej zgodnie z art. 33 Rozporządzenie WE nr 1907/2006 i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów (Dz.Urz. UE seria L nr 396 z 30 grudnia 2006 r. oraz sprostowanie Dz.Urz. UE seria L nr 136 z 29 maja 2007 r. z późniejszymi zmianami).

#### 1. Identyfikator produktu

Nazwa handlowa: **Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa IZOLMAT opti 5 PYE PV200 S4,0**

Opis produktu: Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa IZOLMAT opti 5 PYE PV200 S4,0 jest rolowym materiałem hydroizolacyjnym na osnowie z włókniny poliestrowej pokrytej asfaltem z dodatkiem SBS, strona wierzchnia pokryta jest posypką mineralną, strona spodnia zabezpieczona jest folią z tworzywa sztucznego lub inną przekładką antyadhezyjną.

Rejestracja w systemie REACH: Ten produkt jest mieszaniną. Nie podlega rejestracji.

Numery rejestracyjne składników:

Asfalt 160/220 – 01-2119480172-44-XXXX

Asfalt utleniony PS 95/35 – 01-2119498270-36-XXXX

#### 2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane

Papa asfaltowa zgrzewalna podkładowa IZOLMAT opti 5 PYE PV200 S4,0 przeznaczona jest do wykonywania izolacji wodochronnych jako warstwa podkładowa w wielowarstwowych pokryciach dachowych. Papy nie stosuje się pod ciężkie zabezpieczenie powierzchni, nie stosuje się jako pokrycie jednowarstwowe, nie jest przeznaczona do pokryć dachowych pod uprawy roślinne, nie należy stosować wyrobu wewnątrz pomieszczeń przeznaczonych na stały pobyt ludzi i branży żywnościowej oraz do materiałów smołowych. Papa przeznaczona jest również do wykonywania izolacji przeciwwilgociowej oraz przeciwwodnej podziemnych części budynków.

#### 3. Dane dotyczące dostawcy informacji

Producent: IZOHAN Sp. z o.o.

Adres: ul. Łużycka 2, 81-963 Gdynia

Telefon/Fax: (48/58) 781 45 85/(48/58) 620 39 44

E-mail: [info@izohan.com.pl](mailto:info@izohan.com.pl)

#### 4. Numer telefonu alarmowego

Krajowe Centrum Toksykologiczne – 42 631 47 24

Informacja Toksykologiczna – 22 618 77 10

Straż pożarna – 998

Policja – 997

Pogotowie Ratunkowe – 999

Ogólnopolski telefon alarmowy – 112



	<b>INFORMACJA O SUBSTANCJACH ZAWARTYCH W WYROBIE DLA KTÓREGO NIE JEST WYMAGANA KARTA CHARAKTERYSTYKI</b> Opracowana zgodnie z art. 33 REACH	Data sporządzenia: 26.11.2015
		Aktualizacja:
	  <b>IZOLMAT opti 5 PYE PV200 S4,0</b>	Wersja: 1.0
		Strona 2 z 5

#### 5. Informacja na temat zezwoleń

Produkt nie podlega procedurze udzielania zezwoleń zgodnie z przepisami Tytułu VII rozporządzenia REACH.

#### 6. Informacja na temat ograniczeń

Produkt nie podlega ograniczeniom zgodnie z przepisami Tytułu VIII rozporządzenia REACH.

#### 7. Informacje na temat środków kontroli ryzyka

Poniższe informacje przedstawiono dla gotowego wyrobu a nie dla jego składników.

##### 7.1. Postępowanie z wyrobem

Przestrzegać ogólnych zasad i przepisów BHP i P. Poż., w tym szczególnie:

- podczas pracy z wyrobem nie jeść, nie pić, nie palić tytoniu
- stosować odpowiednią wentylację ogólną pomieszczeń
- myć ręce przed przerwami i po zakończonej pracy
- stosować odpowiednią odzież ochronną oraz środki ochrony osobistej, zapewniać odpowiednią czystość odzieży.

Nie dopuszczać do powstawania stężeń składników wyrobu w powietrzu przekraczających wartości normatywów higienicznych. Nie wdychać oparów gorącego wyrobu. Unikać bezpośredniego kontaktu z gorącym wyrobem. W trakcie produkcji, czy też w czasie wykonywania prac dekarских wyrób może wydzielać opary. Nie uważa się ich za poważne zagrożenie dla zdrowia, ale mimo to w czasie prac należy ludzi w jak najmniejszym stopniu narażać na ich wdychanie poprzez zapewnienie: odpowiedniej organizacji pracy, właściwej wentylacji.

##### 7.2. Magazynowanie wyrobu

Wyrób pakowany w rolki zabezpieczony przed rozwinięciem taśmami pakowymi lub banderolą. Na rolce umieszczona etykieta podająca: nazwę wyrobu, producenta, miejscu produkcji, oraz podstawowe parametry.

Wyrób należy chronić przed zawilgoceniem oraz działaniem promieni słonecznych. Rolki papy powinny być ustawione w pozycji stojącej na palecie przemysłowej, w jednej warstwie w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się i uszkodzenie, zabezpieczone kapturem termokurczliwym. Rolki należy magazynować na równym podłożu w ilości nie większej niż 1200szt. z zachowaniem odległości 80cm od następnej partii towaru i odległości min. 120cm od grzejników. Pomieszczenia magazynowe powinny być odpowiednio wentylowane. W pomieszczeniach magazynowych należy przestrzegać zakazu palenia tytoniu, używania otwartego ognia i narzędzi iskrzących.

##### 7.3. Zalecane środki ochrony indywidualnej

Obowiązują przepisy ogólne higieny pracy.

##### **Stosowne techniczne środki kontroli:**

Obowiązują przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy. W miejscu pracy należy zapewnić miejsce do mycia ciała. Należy zapewnić odpowiednie wietrzenie pomieszczeń. Wybór sprzętu ochronnego zależy od natężenia narażenia na produkt. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić.


**Ochrona rąk:** Rękawice ochronne.

**Ochrona oczu:** Okulary ochronne.

**Ochrona dróg oddechowych:** W normalnych warunkach pracy nie jest wymagana; w przypadku wystąpienia wysokich stężeń oparów należy stosować maski ochronne (z filtrem cząsteczkowym oznaczonym kolorem białym i symbolem P2 oraz filtrem par oznaczonym kolorem brązowym i literą A).

**Ochrona skóry:** Ubrania ochronne ze zwartej tkaniny. Fartuchy ochronne.



	<b>INFORMACJA O SUBSTANCJACH ZAWARTYCH W WYROBIE DLA KTÓREGO NIE JEST WYMAGANA KARTA CHARAKTERYSTYKI</b> Opracowana zgodnie z art. 33 REACH	Data sporządzenia: 26.11.2015
		Aktualizacja:
	  <b>IZOLMAT opti 5 PYE PV200 S4,0</b>	Wersja: 1.0
		Strona 3 z 5

#### Kontrola narażenia środowiska:

Należy rozważyć zastosowanie środków ostrożności w celu zabezpieczenia terenu wokół magazynów, na wypadek pożaru. Nie należy dopuścić do wprowadzenia ścieków powstałych podczas pożaru do systemu wodno-kanalizacyjnego oraz do wód powierzchniowych i gruntowych.

#### 8. Postępowanie z odpadami

Produkt, który utracił swoje właściwości użytkowe, odpady lub resztki produktu przekazywać do uprawnionego odbiorcy odpadów. Nie usuwać razem z odpadami gospodarczymi. W miarę możliwości nie składować na wysypiskach. Rozważyć możliwość wykorzystania. Odzysk lub unieszkodliwianie odpadowego produktu przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

#### 9. Informacje dotyczące transportu



Produkt nie podlega przepisom dotyczącym przewozu towarów niebezpiecznych RID, ADR, IMDG, ICAO/IATA.

Rolki papy powinny być przewożone w pozycji stojącej, w jednej warstwie w sposób uniemożliwiający przemieszczanie się i uszkodzenie. Papę należy chronić przed zawilgoceniem oraz działaniem promieni słonecznych.

#### 10. Informacje dotyczące przepisów prawnych:

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U.2015, poz. 1203 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie MZ z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2015, poz. 450 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U 2013, poz. 21 z późn. zmianami)
- Rozporządzenie MŚ z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz.U. 2014, poz. 1973)
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U.2013, poz. 888)
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz.U. 2013, poz. 1232) wraz z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. O przewozie towarów niebezpiecznych (Dz.U. 2011 nr 227 poz. 1367) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2014 poz. 817 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (t.j. Dz.U 2003, nr 169, poz. 1650 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie MSWiA z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. nr 109, poz. 719)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U.2011.33.166)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz. U. 2014.0.6)



	<b>INFORMACJA O SUBSTANCJACH ZAWARTYCH W WYROBIE DLA KTÓREGO NIE JEST WYMAGANA KARTA CHARAKTERYSTYKI</b> Opracowana zgodnie z art. 33 REACH	Data sporządzenia: 26.11.2015
		Aktualizacja:
	  <b>IZOLMAT opti 5 PYE PV200 S4,0</b>	Wersja: 1.0
		Strona 4 z 5

- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR) (Dz.U. z 2015, poz. 882)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014, poz. 1923)
- Prawo wodne (t.j. Dz.U. z 2015 nr 469) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. 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 poz. 332 z 1996 r.) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 24 sierpnia 2004 r. w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym warunków ich zatrudnienia przy niektórych z tych prac (Dz.U. nr 200 poz. 2047) z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 r. o przeciwdziałaniu narkomanii (t.j. Dz.U.2012 nr 124 z późniejszymi zmianami)
- 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) i 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 (sprostowanie Dz. Urz. L 136 z 29.05.2007 r. z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Komisji (UE) nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające 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) (Dz.Urz. L 133 z 31.05.2010 r.)
- 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 (Dz.Urz. UE L Nr 353 z 31.12.2008 r. z późniejszymi zmianami)


#### Zalecenia dotyczące szkoleń pracowników:

Pracownicy stosujący produkt powinni być przeszkoleni w zakresie ryzyka dla zdrowia, wymagań higienicznych, stosowania ochron indywidualnych, działań zapobiegających wypadkom, postępowań ratowniczych itd.

Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń, na podstawie danych dostarczonych przez producentów składników produktu. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej.

Użytkownik ponosi odpowiedzialność za podjęcie wszelkich kroków mających na celu spełnienie wymogów prawa krajowego. Informacje zawarte w powyższej informacji stanowią opis wymogów bezpieczeństwa użytkowania substancji. Użytkownik ponosi całkowitą odpowiedzialność za określenie przydatności produktu do konkretnych celów.



	<b>INFORMACJA O SUBSTANCJACH ZAWARTYCH W WYROBIE DLA KTÓREGO NIE JEST WYMAGANA KARTA CHARAKTERYSTYKI</b> Opracowana zgodnie z art. 33 REACH	<b>Data sporządzenia:</b> 26.11.2015
		<b>Aktualizacja:</b>
	  <b>IZOLMAT opti 5 PYE PV200 S4,0</b>	<b>Wersja: 1.0</b>
		<b>Strona 5 z 5</b>

Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.

