

KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data wydania	09.09.2020
	Aktualizacja	nd
TPEPDM 12/X (PL2)	Wersja Nr	1
	Strona	1/6
<i>SEKCJA 1. Identyfikacja mieszaniny/Identyfikacja przedsiębiorstwa:</i>		

1.1 Identyfikator produktu: TPEPDM 12/X Taśma uszczelniająca

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania mieszaniny oraz zastosowania odradzane:

Wodoszczelna taśma do dylatacji i odkształcalnych spoin w okładzinach z płytek ceramicznych

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki: Producent:

ISOLBAU e.K.

Zur Thomas Müntzer Siedlung 9

02829 Markersdorf

E-mail osoby odpowiedzialnej za karty charakterystyki:

info@isolbau.de: info@tech-bau.pl

1.4 Telefon alarmowy:

+48 665001891

SEKCJA 2. Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja mieszaniny (wg. DPD):

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna.

2.2 Elementy oznakowania (wg. DPD):

Produkt nie wymaga oznakowania według obowiązujących przepisów.

„Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową”.

Zagrożenia: brak

Zalecenia: brak

2.3 Inne zagrożenia: Brak

SEKCJA 3. Skład/informacja o składnikach

Ogólny opis: taśma

Materiał uszczelniający: Odporny na starzenie , długotrwanie elastyczny elastomer (TPE)

Materiał nośny: dzianina poliestrowa

Wyrób nie zawiera składników, które należałoby wymienić w tym punkcie karty ograniczonych europejskimi regulacjami prawnymi.

SEKCJA 4. Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy:

W przypadku zaobserwowania jakichkolwiek oznak złego samopoczucia skontaktować się natychmiast z lekarzem.

w przypadku wdychania; wynieść osobę ze strefy skażonej, zapewnić zatrutemu oddychanie świeżym powietrzem, skontaktować się z lekarzem. **w przypadku kontaktu ze skórą;** zdjąć skażoną odzież, przy kontakcie z gorącą, roztopioną taśmą

KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data wydania	09.09.2020
	Aktualizacja	nd
TPEPDM 12/X	Wersja Nr	1
	Strona	2/6

następnie przemywać przez ok. 10 min skórę chłodną wodą. Kontakt skóry z roztopionym materiałem traktować jak oparzenie . Przy poparzeniu należy skonsultować się z lekarzem Nie odrywać zaschniętego materiału.

w przypadku kontaktu z oczami natychmiast wypłukać oczy dużą ilością bieżącej wody, kontynuować trzymając rozchylone powieki min 15 min, skontaktować się natychmiast z lekarzem. W drodze do szpitala stale przemywać oczy wodą. **w przypadku spożycia;** przemyć usta i gardło, wypić 1 – 2 szklanki wody, skonsultować się z lekarzem pokazując opakowanie, etykietę lub kartę charakterystyki. Nie wywoływać wymiotów

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia: Brak danych

4.3 Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z uszkodzonym Patrz punkt 4.1

SEKCJA 5. Postępowanie w przypadku pożaru

5.1. Środki gaśnicze; dwutlenek węgla, piana zawierająca alkohol, proszek gaśniczy, rozproszony strumień wody, **środki gaśnicze, których nie wolno używać z przyczyn bezpieczeństwa;** brak danych **5.2. Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną; szczególne zagrożenia pojawiające się w przypadku pożaru;** podczas pożaru mogą być uwalniane tlenek i dwutlenek węgla, toksyczne gazy **5.3. Informacje dla straży pożarnej; środki ochrony indywidualnej dla strażaków;** tradycyjne środki ochrony indywidualnej łącznie z aparatem tlenowym. W razie pożaru pojemniki z produktem schładzać wodą. Usunąć ze strefy zagrożonej.

SEKCJA 6. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych Unikać kontaktu ze skórą oraz oczami. Zapewnić wystarczającą wentylację grawitacyjną a w razie przekroczenia norm NDS zastosować odciągi. Podczas likwidacji, korzystać ze środków ochrony indywidualnej.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska; Uniemożliwić przedostanie się preparatu do wód powierzchniowych i gruntowych, oraz instalacji odwadniających.

6.3 metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia: Poczekać do utwardzenia się preparatu po czym usunąć mechanicznie. Uszkodzone opakowania umieścić w pojemniku ochronnym i postępować zgodnie z pkt. 13.

6.4. Odniesienia do innych sekcji Patrz sekcja 8

SEKCJA 7. Postępowanie z mieszaninami oraz ich magazynowanie

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania; Dokładnie wietrzyć (w razie potrzeby stosować odciągi) pomieszczenia, w których się pracuje. Unikać wdychania

KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data wydania	09.09.2020
	Aktualizacja	nd
TPEPDM 12/X	Wersja Nr	1
	Strona	3/6

oparów. Unikać kontaktu z oczami i skórą. Nie jeść i nie palić podczas pracy z użyciem mieszaniny. Umyć ręce po zakończeniu pracy z preparatem. Chronić przed ogniem i gorącym.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności: Zapewnić odpowiednią wentylację. (patrz sekcja 6) Przechowywać tylko w oryginalnych opakowaniach.

Nie przechowywać razem z żywnością lub innymi substancjami konsumpcyjnymi (kawa, herbata, tytoń, itp.) Chronić przed wilgocią, mrozem i światłem słonecznym.

7.3. Szczególne zastosowanie końcowe: taśma uszczelniająca

SEKCJA 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli; NDS, NDSCh, NDSP;

Zapewnić wystarczającą wentylację grawitacyjną a w razie przekroczenia norm NDS zastosować odciągi.. **8.2. kontrola narażenia:**

NDS, NDSCh, NDSP; brak

Podstawa prawna; Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 29 listopada 2002 r. w sprawie najwyższych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia (Dz. U Nr 217, poz. 1833) z późniejszymi zmianami.

osobiste środki ochrony indywidualnej: unikać kontaktu z oczami i skórą, nie jeść, nie pić ani nie palić podczas pracy. Umyć ręce przed przerwą w pracy oraz po jej zakończeniu **ochrona dróg oddechowych** - zapewnić wentylację w miejscach pracy-odciągi.

ochrona dłoni - Zakładać rękawice ochronne odporne na działanie chemikaliów i wysokiej temperatury. Podane informacje pochodzą z dostępnej literatury i informacji podawanych przez producentów rękawic lub przez analogię do innych podobnych materiałów. Należy pamiętać, że na skutek działania innych czynników (np. temperatury) okres użytkowania rękawic odpornych na przenikanie chemikaliów może się w praktyce okazać znacznie krótszy. W razie pierwszych objawów zużycia, rękawice wymienić. **ochrona oczu** - stosować okulary ochronne, gogle **ochrona skóry** - zabrudzoną i poplamioną odzież należy zdjąć. ochronna odzież robocza ew.

specjalny kombinezon roboczy osłaniający ramiona i nogi Postępować zgodnie z ogólnymi zasadami BHP.

SEKCJA 9. Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych:

Stan skupienia	-	stały
Kolor	-	Niebieski/ Szary/ Inne
Zapach	-	słaby, charakterystyczny
pH	-	brak danych
Temperatura wrzenia	-	brak danych
Punkt zapłonu	-	260stC
Ciśnienie par	-	brak danych
Gęstość względna	-	1,2 g/cm ³ , w 20°C
Lepkość	-	brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data wydania	09.09.2020
	Aktualizacja	nd
TPEPDM 12/X	Wersja Nr	1
	Strona	4/6
Lepkość kinematyczna	-	brak danych
Właściwości wybuchowe	-	brak danych
Rozpuszczalność (jakościowa)	-	nierozpuszczalny w wodzie w 20°C
Temperatura rozkładu	-	brak danych
Temperatura krzepnięcia	-	brak danych
Temperatura mięknięcia	-	dzianina: 230 st C elastomer: 90 st C
Palność	-	brak danych
Temperatura zapłonu	-	>260 st C
Granice wybuchowości	-	brak danych
Współczynnik podziału: o/w	-	brak danych
Współczynnik parowania	-	brak danych
Właściwości utleniające	-	brak danych

9.2. Inne informacje:

Zawartość rozpuszczalników	0,0%
Zawartość stała	100%

SEKCJA 10. Stabilność i reaktywność

10.1. Reaktywność: Produkt może podrażniać skórę przy długotrwałym kontakcie ze skórą. W warunkach pracy przekraczających zalecane warunki stosowania uwolnione szkodliwe substancje mogą działać drażniąco na oczy i drogi oddechowe.

10.2. Stabilność chemiczna: produkt stabilny jeśli przechowywany i stosowany zgodnie z zaleceniami

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji: patrz punkt 10.1.

10.4. Warunki, których należy unikać – żadne jeśli produkt używany zgodnie z przeznaczeniem

10.5. Materiały niezgodne – brak danych

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu - w przypadku pożaru, będą wytwarzane tlenki węgla.

SEKCJA 11. Informacje toksykologiczne

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych:

Produkt jest praktycznie nierozpuszczalny we wodzie i może być łatwo usunięty mechanicznie z wody. Produkt jest biologicznie słabo rozkładalny. Nie należy odpadów pozostawiać w kanalizacji, wodach gruntowych i w glebie.

SEKCJA 12. Informacje ekologiczne

12.1. Toksyczność:

Produkt jest praktycznie nierozpuszczalny we wodzie i może być łatwo usunięty mechanicznie z wody.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu: Produkt jest biologicznie słabo rozkładalny.

12.3. Zdolność do bioakumulacji/12.4. Mobilność 3 w glebie: brak danych

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB: brak danych

KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data wydania	09.09.2020
	Aktualizacja	nd
TPEPDM 12/X	Wersja Nr	1
	Strona	5/6

12.6. Inne szkodliwe skutki działania: brak danych

Informacje ogólne: Nie dopuścić aby produkt przedostał się do ścieków, gleby lub wód powierzchniowych.

Należy przestrzegać rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 listopada 2002 r. (Dz. U. Nr 212, poz. 1799) w sprawie warunków, jakie należy spełniać przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego

SEKCJA 13. Postępowanie z odpadami

Produkt: Odpady można powtórnie wykorzystać. Przestrzegając lokalnych przepisów można w spalić w odpowiednich do tego celu urządzeniach.

Odpady: Europejski Katalog Odpadów: 08.04.10 :Odpady środków klejących i mas uszczelniających.

Opakowania: Puste opakowania można oddać do ponownego użycia , odzysku lub utylizacji.

Przestrzegać przepisów ustawy o odpadach z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami oraz przepisów ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych z 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami.

SEKCJA 14. Informacje dotyczące transportu

Według Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie przewozu drogowego materiałów niebezpiecznych: Nie polega klasyfikacji

SEKCJA 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla mieszaniny:

Zawartość LZO : 0,% Podstawa

prawna:

Rozporządzenie (WE) nr 1907 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) ze zmianami

Ustawa z 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz. U. z 2001 Nr 11, poz. 84) z późniejszymi zmianami

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129, poz. 844) (tekst pierwotny: Dz. U. 1997 r. Nr 129 poz. 844) (tekst jednolity: Dz. U. 2003 r. 845) Nr 160, poz. 1650)

Ustawa z dnia 1 lipca 2005 r. o zmianie ustawy o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2005 r. Nr 141, poz. 1184) Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2013 (Ośw) Wejście w życie zmian do załączników A i B do Umowy europejskiej dotyczącej międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR), sporządzonej w Genewie dnia 30 września 1957 r. (Dz. U. Nr 194, poz. 1629)

KARTA CHARAKTERYSTYKI	Data wydania	09.09.2020
	Aktualizacja	nd
TPEPDM 12/X	Wersja Nr	1
	Strona	6/6

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 kwietnia 2005 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 73, poz. 645) Ustawa Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (Dz. U. Nr 62, poz. 627), zmiany w Dz. U. z 2006 r. Nr 129, poz. 902 (U) Prawo ochrony środowiska Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206). **15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** brak

SEKCJA 16. Inne informacje

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy, jakkolwiek nie możemy brać odpowiedzialności za szkody i straty jakie mogą wynikać z niewłaściwego użycia produktu. Podczas sporządzania karty charakterystyki braliśmy pod uwagę wszystkie właściwe zastosowania produktu, każdy użytkownik ponosi odpowiedzialność w przypadku innego zastosowania produktu. Oznakowanie produktu znajduje się w punkcie 2 karty charakterystyki.

Aktualizacja według obowiązujących przepisów prawnych.