



P.P.H. "TESS" Sp.J.
Ul. Gen. Okulickiego 3
73 - 102 Stargard Szczeciński

Tel. +(48-91) 577 29 70
fax +(48-91) 834 19 09
biuro@tess.com.pl

KARTA CHARAKTERYSTYKI PASTA POŚLIZGOWA DO KRĘGÓW BETONOWYCH	data wydania: 02.05.2003 data aktualizacji: 18.09.2016 wersja:2
--	---

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1. IDENTYFIKATOR PRODUKTU

NAZWA HANDLOWA: **PASTA POŚLIZGOWA DO KRĘGÓW BETONOWYCH**

1.2. ISTOTNE ZIDENTYFIKOWANE ZASTOSOWANIA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY ORAZ ZASTOSOWANIA ODRADZANE:

Pasta poślizgowa umożliwiająca montaż kręgów betonowych przy zastosowaniu uszczeliek gumowych. Zgodność z normami PN-EN 1917 i DIN 4034

1.3. DANE DOTYCZĄCE DOSTAWCY KARTY CHARAKTERYSTYKI:

NAWA I ADRES PRODUCENTA: PPH „TESS” Małgorzata i Sławomir Maksymowicz Sp.J.
Ul. Gen. Okulickiego 3
73-102 Stargard Szczeciński
091-57729-70 od 7.00 do 15.00 , biuro@tess.com.pl

1.4. NUMER TELEFONU ALARMOWEGO:

telefon alarmowy: 112, STRAŻ POŻARNA 998 lub najbliższa terenowa jednostka Państwowej Straży Pożarnej Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej: (42) 631 47 24

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEN

2.1. KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem 1272/2008/WE

Mieszanina nie jest sklasyfikowana jako niebezpieczna w myśl obowiązujących przepisów.

2.2. ELEMENTY OZNAKOWANIA

Piktogram określający rodzaj zagrożenia i hasło ostrzegawcze

Brak danych

Zwroty wskazujące środki ostrożności

P102- Chronić przed dziećmi.

2.3. Inne zagrożenia

Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII Rozporządzenia REACH.

SEKCJA 3: SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1. SKŁADNIKI MIESZANINY

Mieszanin zawiera glicerynę oraz wypełniacze naturalne

SEKCJA 4: ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1. OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

Po zanieczyszczeniu skóry:

Dokładnie oczyścić skórę dużą ilością wody. W razie potrzeby wezwać lekarza.

Po zanieczyszczeniu oczu:

Przemywać oczy dużą ilością wody przez około 15 minut. Zasięgnąć porady lekarza najlepiej okulisty.

Po spożyciu:

Należy poszkodowanemu podać do picia dużą ilość wody. Nie wywoływać wymiotów- możliwość wystąpienia powstania prowadzącego do zachłyśnięcia. Wezwać niezwłocznie lekarza.

- 4.2 **Po narażeniu dróg oddechowych:** usunąć osobę poszkodowaną z obszaru zagrożenia zachowując własne bezpieczeństwo. Zapewnić dostęp świeżego powietrza.
- 4.3 **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia** -brak danych
- 4.3 **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym** -brak danych

SEKCJA 5: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1. ŚRODKI GAŚNICZE

Brak ograniczeń przy wyborze środków gaśniczych. Mieszanin nie palna.

5.2. SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ-Brak zagrożeń.

5.3. INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ -Brak zagrożenia

SEKCJA 6: POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1. INDYWIDUALNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI, WYPOSAŻENIE OCHRONNE I PROCEDURY W SYTUACJACH AWARYJNYCH

Unikać zanieczyszczenia oczu.

6.2. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA

zlokalizować miejsce wycieku i przystąpić do jego likwidacji unikając zbędnego ryzyka. Zabezpieczyć przed rozszczelnieniem , teren na którym wystąpił wyciek przed możliwością rozprzestrzeniania.

6.3. METODY I MATERIAŁY ZAPOBIEGAJĄCE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ SKAŻENIA I SŁUŻĄCE DO USUWANIA SKAŻENIA

Zebrać przy pomocy sorbentu np. piasku.

6.4 ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI

Postępowanie z odpadami produktu-pkt 13 karty

Środki ochrony indywidualnej – pkt-8 karty

SEKCJA 7: POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1. ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA

Postępować zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy.

7.2. WARUNKI BEZPIECZNEGO MAGAZYNOWANIA, ŁĄCZNIE Z INFORMACJAMI DOTYCZĄCYMI WSZELKICH WZAJEMNYCH NIEZGODNOŚCI

przechowywać w oryginalnych, szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchych i przewiewnych pomieszczeniach magazynowych w temperaturze nie przekraczającej 20C. Przestrzegać zasad gospodarki magazynowej. Podjąć niezbędne środki w celu uniknięcia przedostania się preparatu do kanalizacji, zbiorników wodnych, rzek, wód gruntowych i do gleby z powodu rozszczelnienia się opakowań lub systemów przesyłowych. Stosować zgodnie z przeznaczeniem.

7.3 SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIA KOŃCOWE

Brak dostępnych danych

SEKCJA 8: KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1. PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI brak danych

8.2. KONTROLA NARAŻENIA

Stosowane środki ochrony indywidualnej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. 2005 nr 259, poz. 2173). Środki ochrony osobistej należy oczyścić w celu ponownego użycia.

Udostępnić myjkę do mycia oczu lub możliwość szybkiego przemycia oczu.

SEKCJA 9: WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1. INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH

- 9.1. **Wygląd:** Pasta , żółta do jasnobrazowej
- 9.2. **Zapach** Charakterystyczny dla użytych komponentów
- 9.3. **Próg zapachu:** -brak danych
- 9.4. **pH:** - 8,5-9,5
- 9.5. **Temperatura topnienia/krzepnięcia:** -nie ustalone
- 9.6. **Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia:** -nie ustalone
- 9.7. **Temperatura zapłonu:** Nie ustalone

9.8.	Szybkość parowania:	- nie ustalone
9.9.	Palność:	- nie dotyczy
9.10.	Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości:	- nie ustalone
9.11.	Prężność par :	Nie ustalone
9.12.	Gęstość par	- nie ustalone
	Gęstość względna:	- nie ustalone
9.13.	Rozpuszczalność :	Całkowicie rozpuszczalny w wodzie
9.14.	Współczynnik podziału: n-oktanol/woda	-nie dotyczy
9.15.	Temperatura samozapłonu:	-nie dotyczy
9.16.	Temperatura rozkładu:	-nie dotyczy
9.17.	Lepkość	-nie ustalono
9.18.	Właściwości wybuchowe:	-nie stwarza zagrożenia wybuchowego
9.19.	Właściwości utleniające:	-ni ustalono

SEKCJA 10: STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1. REAKTYWNOŚĆ-mieszanina nie reaktywna

10.2. STABILNOŚĆ CHEMICZNA –Preparat stabilny w normalnych warunkach stosowania. Preparat nie zmienia właściwości poślizgowych w temperaturach od -10 C do +40 C.

10.3. MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI – przy właściwym stosowaniu i przechowywaniu zgodnie z zaleceniami nie występują.

10.4. WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ – brak danych dla mieszaniny

10.5. MATERIAŁY NIEZGODNE – brak danych

10.6. NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU –brak danych

SEKCJA 11: INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1. INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH

Działanie na oczy:	Jednorazowy kontakt z oczami może powodować podrażnienie
Działanie kancerogenne:	nie jest klasyfikowany jako rakotwórczy.
Działanie mutogenne:	nie jest klasyfikowany jako mutogeny
Działanie przewlekłe:	Brak danych

SEKCJA 12: INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1. TOKSYCZNOŚĆ –brak danych dla mieszaniny

12.2. TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ DO ROZKŁADU – dobrze rozpuszczalny w wodzie

12.3. ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI – brak danych dla mieszaniny

12.4. MOBILNOŚĆ W GLEBIE

Unikać zanieczyszczenia gleby. Brak danych dla mieszaniny.

12.5. WYNIKI OCENY WŁAŚCIWOŚCI PBT I VPVB

Brak danych dotyczących zidentyfikowania mieszaniny.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania- brak danych

SEKCJA 13: POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1. METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW

Należy przestrzegać przepisów:

Pozostałości produktu powinny być utylizowane zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 14 grudnia 2012r o odpadach i dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z 19 listopada 2008r w sprawie odpadów.

Odpad mieszaniny: Nie usuwać do kanalizacji. Nie składować na wysypiskach komunalnych. Rozważyć możliwość wykorzystania. Odzysk lub unieszkodliwienie odpadowego produktu przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Odpad opakowaniowy: opakowania jednorazowego użytku przekazać do upoważnionego odbiorcy odpadów. Odzysk (recykling) lub unieszkodliwienie przeprowadzać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W przypadku samodzielnej utylizacji opakowań, należy przeprowadzić ją przestrzegając ustawy o ochronie środowiska oraz ustawy o opakowaniach i odpadach opakowaniowych Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r o odpadach/.

SEKCJA 14: INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

nie podlega przepisom ADR

- 14.1. **Numer UN:**
- 14.2. **Prawidłowa nazwa przewozowa:**
- 14.3. **Kasa zagrożenia w transporcie (RID, ADR)**
- 14.4. **Grupa pakowania**
- 14.5. **Zagrożenie dla środowiska**

Numer nalepki:

SEKCJA 15: INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Kartę sporządzono na podstawie następujących aktów prawnych:

Kartę sporządzono na podstawie następujących aktów prawnych:

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów /Dz. U. Nr 112, poz.1206/

Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 w sprawie detergentów, z późniejszymi zmianami-rozporządzenie (WE) nr 1336/2008 z dnia 16 grudnia 2008r (Dz. Urz. UE I 354/60 z 31.12.2008).

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006r. (REACH) z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) Nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008r 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, z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Komisji (UE) Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010r zmieniające rozporządzenie (WE) Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin z dnia 10 sierpnia 2012r (Dz.U.2012.1018).

15.2. OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO

Nie dokonano Oceny Bezpieczeństwa Chemicznego mieszaniny.

SEKCJA 16: INNE INFORMACJE

Materiały źródłowe:

karta charakterystyki producenta oraz internetowe bazy danych; polskie i unijne przepisy prawne, literatura fachowa.

Szkolenia:

Zakład pracy: wymagane dokumenty o przebyciu szkoleń BHP/PPOŻ oraz szkoleń na stanowisku pracy.

Klasyfikacji mieszaniny dokonano na podstawie informacji dostarczonych przez producentów i dostawców substancji składowych, zgodnie z art. 6 ust. 1 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008

W przypadku mieszania z innymi substancjami konieczne jest upewnienie się, że nie wystąpią dodatkowe zagrożenia.