



Karta charakterystyki preparatu z dnia 27.09.2016

1. Identyfikacja substancji/preparatu. Identyfikacja producenta, importera lub dystrybutora.
 - 1.1. Identyfikacja substancji/preparatu.

Nazwa handlowa: Żelowy zwilżacz do palców
 - 1.2. Zastosowanie.

Ułatwia przekartkowanie dokumentów lub gazet i liczenie banknotów.
 - 1.3. Identyfikacja producenta.

Wyprodukowano w Polsce dla PBS Connect Polska Sp. z o.o.
 - 1.4. Telefon alarmowy: 988, z telefonów stacjonarnych 112, lub najbliższa terenowa jednostka PSP. Informacja toksykologiczna w Polsce tel. 42 6314724
 - 1.5. Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki: Dział Logistyki PBS Connect Polska Sp. z o.o.
2. Identyfikacja zagrożeń:

Produkt nie sklasyfikowany jako niebezpieczny w myśl obowiązujących przepisów. Zagrożenia zdrowia: zagrożenia nie ma

Własności niebezpieczne: zagrożenia nie ma

Zagrożenie środowiska: zagrożenia nie ma
3. Skład i informacja o składnikach:

Produkt nie zawiera składników niebezpiecznych w myśl obowiązujących przepisów. Mieszanina gliceryny, środków zgęszczających, wody i barwnika. Nie zawiera rozpuszczalników.

Pierwsza pomoc:

Wdychanie: nie dotyczy

Kontakt ze skórą: przemyć ciepłą wodą

Kontakt z oczami: przemyć ciepłą wodą

Spżycie: pić dużo wody

Środki doraźne i pierwsza pomoc nie są konieczne.
4. Postępowanie w przypadku pożaru: Szczególne zagrożenia: brak

Środki gaśnicze: dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piany, rozpylona woda. Inne informacje: brak

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: zalecana ochrona dróg oddechowych



5. Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska: Środki ochrony osobistej: nie dotyczy
Postępowanie przy wycieku lub wysypie substancji:
Zapobiec rozprzestrzenianiu się produktu; rozlewy spłukać dużą ilością gorącej wody do kanalizacji (produkt bezpieczny, łatwo biodegradowalny).
Rozlany produkt powoduje śliskość nawierzchni.
6. Postępowanie z substancją/preparatem i magazynowanie: Magazynowanie:
Przechowywać w opakowaniu jednostkowym (pojemnik z przykrywką) w temperaturze pokojowej, z dala od urządzeń grzewczych i bezpośredniego nasłonecznienia, w temperaturze nie wyższej niż 40°C.
7. Kontrola narażenia i środki ochrony indywidualnej:
Stosowane środki ochrony osobistej powinny spełniać wymogi Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Oz.U. Nr 259, poz. 2173).
Ochrona dróg oddechowych: nie wymagana
Ochrona oczu: nie wymagane
Ochrona rąk: nie dotyczy
Kontrola zagrożenia: NOS, NOSch - nie ustalono (wg Rozporządzenia MPiPS z dn. 29 listopada 2002 ; Dz.U. Nr 217, poz. 1833 z późniejszymi zmianami)
Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu - metodyka pomiarów:
-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)
-PN-89/Z-01001/06. Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowiskach pracy.
-PN Z-04008-7:2002. Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.
-PN-EN-689: 2002. Powietrze na stanowiskach pracy - wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa.
9. Właściwości fizyczne i chemiczne: Barwa: żółta lub niebieska
Zapach: bezwonny, łagodny lub miętowy



Temperatura brak danych	Temperatura brak danych	Górna granica brak	Dolna granica brak
Gęstość w 45°C [ka/m ³] 110	Masa cząsteczkowa nie dotyczy		Stan skupienia w temp. stał. półtwarda
Temperatura wrzenia, > 100	Temperatura topnienia, 7		Lepkość w 40°C Brak danych
Rozpuszczalność w brak	Rozpuszczalność w roztworach w gorącej		Gęstość par względem brak danych
Współczynnik podziału n- brak	Współczynnik załamania Brak		pH 5-6

10. Stabilność i reaktywność:

Stabilność: Produkt stabilny w normalnych warunkach.

Warunki i materiały, których należy unikać: Mocne kwasy i utleniacze. Niebezpieczne produkty rozkładu: Tlenek i dwutlenek węgla przy spalaniu.

11. Informacje toksykologiczne:

Produkt nie jest substancją niebezpieczną dla zdrowia.

12. Informacje ekologiczne:

Produkt nie stwarza zagrożenia dla środowiska. Łatwo biodegradowalny. Powoduje wzrost BZT i ChZT

13. Postępowanie z odpadami:

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami. Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz.U. Nr 63, poz. 638) z późniejszymi zmianami.

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

Kod odpadu: 160306 Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 160380 150102

Opakowania z tworzyw sztucznych

Produkt może być kierowany do oczyszczalni ścieków komunalnych.

14. Informacje o transporcie:

Nazwa wysyłkowa: Żelowy zwilżacz do palców

Klasa niebezpieczeństwa w transporcie wg

ADR/RIO: nie podlega Grupa pakowania: bez

ograniczeń

Numer UN: -

Numer rozpoznawczy



zagrożenia: Nalepka

ostrzegawcza: nie dotyczy

Znak: nie dotyczy

Instrukcja pakowania: nie

dotyczy Pakowanie razem:

nie dotyczy

Kod ograniczeń przejazdu

przez tunele: Inne informacje:

15. Informacje dotyczące przepisów prawnych:

Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11 z 2001 r. poz. 84 z późniejszymi zmianami) Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 171, poz. 1666 ze zmianami Oz.U.2004 Nr 243, poz. 2440 oraz Oz.U.2007 Nr 174, poz. 1222).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2007r. w sprawie karty charakterystyki (Oz.U.2007, nr 215, poz. 1588). Ustawa z dnia 29 lipca 2005 o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. Nr 179, poz.1485 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie (WE) nr 273/200 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie prekursorów narkotykowych. Rozporządzenie Rady (WE) nr 111/2005 z dnia 22 grudnia 2004 określające zasady nadzorowania handlu prekursorami narkotyków pomiędzy wspólnotą a krajami trzecimi.

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. Nr 16, poz. 138).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206). Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 5 lipca 2004r. w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Oz.U.2004, Nr 168, poz.1762)z późniejszymi zmianami.

Ustawa z dnia 13 września 2002r. o produktach biobójczych (Dz.U. 2002 Nr 175, poz.1433) z późniejszymi zmianami. Rozporządzenie (WE) nr 648/2004

Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 w sprawie detergentów.

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws. REACH.

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 (Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L335/1 z dn. 31.12.2008)



Oznakowanie opakowań zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 5 marca 2009r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz niektórych preparatów chemicznych (OZ.U. 2009, Nr 53, poz. 439).

- nie wymaga stosowania znaków i napisów ostrzegawczych.

Inne informacje:

Powyższe informacje są opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i dotyczą produktu w postaci, w jakiej jest stosowany. Dane dotyczące tego produktu przedstawiono w celu uwzględnienia wymogów bezpieczeństwa, a nie zagwarantowania jego szczególnych właściwości.

W przypadku, gdy warunki stosowania produktu nie znajdują się pod kontrolą producenta, odpowiedzialność za bezpieczne stosowanie produktu spada na użytkownika.

Pracodawca jest zobowiązany do poinformowania wszystkich pracowników, którzy mają kontakt z produktem, o zagrożeniach i środkach ochrony osobistej wyszczególnionych w tej karcie charakterystyki.

Niniejsza karta charakterystyki opracowana została na podstawie karty charakterystyki dostarczonej przez producenta i/lub internetowych baz danych oraz obowiązujących przepisów dotyczących niebezpiecznych substancji i preparatów chemicznych.

Produkt jest zwolniony z obowiązku rejestracji zgodnie z Reach (Rozporządzenie (WE) 1907/2006) na podstawie załącznika IV lub V. SCENARIUSZE NARAŻENIA nie są wymagane.

Wykaz zwrotów R:

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej:
aktualizacja ogólna Szkolenia: nie dotyczy.