



Artichem
ul. Bydgoska 26 C
86-061 Brzoza k. Bydgoszczy
e-mail: artichem@artichem.pl
tel./fax: 52 3810392

Karta charakterystyki bezpieczeństwa z dnia 12.07.2023

1. Identyfikacja preparatu oraz spółki/przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikacja preparatu

Żelowy zwilżacz do palców

1.2 Zastosowanie preparatu

Ułatwia przekartkowanie dokumentów lub gazet i liczenie banknotów.

1.3 Dane identyfikacyjne spółki/przedsiębiorstwa

ARTICHEM Krzysztof Jańczak

ul. Bydgoska 26 C

86-061 Brzoza, Polska

tel./fax (052) 3810392

1.4 Numer telefonu alarmowego

988, z telefonów stacjonarnych 112, lub najbliższa terenowa jednostka PSP.

Informacja toksykologiczna w Polsce tel. 42 6314724

2. Określenie zagrożenia

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/informacja o składnikach

Mieszanina gliceryny, środków zgęszczających, wody i barwnika. Nie zawiera rozpuszczalników.

4. Środki pierwszej pomocy

Produkt nieszkodliwy.

Wdychanie: nie dotyczy

Kontakt ze skórą: przemyć ciepłą wodą

Kontakt z oczami: przemyć ciepłą wodą

Spożycie: pić dużo wody

Środki doraźne i pierwsza pomoc nie są konieczne.

5. Środki przeciwpożarowe

Szczególne zagrożenia: brak

Środki gaśnicze: dwutlenek węgla, proszki gaśnicze, piany, rozpylona woda.

Inne informacje: brak

Środki ochrony indywidualnej dla strażaków: zalecana ochrona dróg oddechowych

6. Środki podejmowane w razie rozproszenia

Substancja nie jest szkodliwa dla środowiska, zmywalna wodą.

7. Obchodzenia się z substancjami i ich 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.

8. Środki zmniejszające narażenie/środki ochrony osobistej

Nie dotyczy

9. Właściwości fizyczne i chemiczne

Stan skupienia: stały, półtwarda konsystencja

Barwa: żółta, niebieska lub bezbarwna, lekko mleczna

Zapach: łagodny lub miętowy

Wartości pH, nie rozcieńczony: 5,0-6,0

Temperatura zapłonu [°C] brak danych	Temperatura samozapłonu [°C] brak danych	Górna granica wybuchowości [% VN] brak danych	Dolna granica wybuchowości [% VN] brak danych
Gęstość w 45°C [kg/m ³] 1100	Masa cząsteczkowa nie dotyczy	Stan skupienia w temp. 20 °C stały, półtwarda konsystencja	
Temperatura wrzenia, [°C] > 100	Temperatura topnienia, [°C] 70	Lepkość w 40°C [mPas] Brak danych	
Rozpuszczalność w innych rozpuszczalnikach brak danych	Rozpuszczalność w wodzie rozpuszczalny w gorącej wodzie	Gęstość par względem powietrza brak danych	
Współczynnik podziału n-oktanol woda brak danych	Współczynnik załamania światła Brak danych	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 toksyczny.

12. Informacje ekologiczne

Brak danych

13. Wskazówki dotycząca usuwania

Żel daje się łatwo usunąć wodą, najlepiej ciepłą. Opakowanie poddać recyklingowi.

14. Informacje o transporcie

Nie stwarza zagrożenia w czasie transportu.

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 o przepisach

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:

Szkolenia: nie dotyczy.

16. Inne informacje

Informacje podane w niniejszej Karcie oparte są na naszej aktualnej wiedzy o tym produkcie. Użytkowników ostrzega się o możliwości wystąpienia innych niebezpieczeństw w przypadku zastosowania substancji w inny niż zalecany sposób.