

WYTWÓRNIA  
LABORATORIUM  
ul. Wł. Żeleńskiego 45  
Tel. (12) 633-33-53



EUCERYNY  
FARMACEUTYCZNE  
31-353 Kraków  
Fax. (12) 633-56-58

## Karta Charakterystyki

(zgodnie z Rozporządzeniem Komisji UE nr 453/2010, zmieniającym Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (REACH) oraz Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 (CLP))

### SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/ MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA.

#### 1.1 Identyfikator produktu.

Nazwa produktu: **EUCERINUM (EUCERYNA BEZWODNA)**

Wzór chemiczny: mieszanina wazeliny białej, alkoholu cetylowego i cholesterolu

Synonimy: -

Numer CAS: -

Oznakowanie WE: -

#### 1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane.

Podłoże maściowe do przygotowania maści bezwodnych i uwodnionych stosowanych miejscowo na skórę.

#### 1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Wytwórnia Euceryny Laboratorium Farmaceutyczne „COEL” S.J. E.Z.M. Konstany

ul. Wł. Żeleńskiego 45, 31-353 Kraków

tel.(12) 633-33-53, fax.(12) 633-56-58

e-mail: [biuro@coel.krakow.pl](mailto:biuro@coel.krakow.pl)

Osoba odpowiedzialna za opracowanie Karty Charakterystyki: Dorota Pleszczuk, e-mail: [biuro@coel.krakow.pl](mailto:biuro@coel.krakow.pl)

#### 1.4 Numer telefonu alarmowego.

Informacja toksykologiczna w Polsce (42) 631 47 24 (w godz. 7.00 – 15.00 lub całą dobę 112)

### SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1 KLASYFIKACJA SUBSTANCJI LUB MIESZANINY

Substancja nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna.

**Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)**

Nie sklasyfikowany

**Klasyfikacja zgodnie z dyrektywą Rady 67/548/EWG**

Nie sklasyfikowany

#### **Zagrożenia zdrowia:**

Euceryna nie drażni skóry choć istnieje możliwość wystąpienia miejscowych reakcji alergicznych. Gorący produkt może być przyczyną poparzeń, a opary mogą podrażniać układ oddechowy.

#### **Zagrożenie środowiska:**

Brak danych na temat szkodliwego działania euceryny na środowisko naturalne.

#### **Zagrożenia fizykochemiczne:**

Euceryna podgrzana do wysokiej temperatury jest substancją palną.

## 2.2 ELEMENTY OZNAKOWANIA

**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:** brak

**Hasło ostrzegawcze:** brak hasła ostrzegawczego

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:**

Brak doniesień o niepożądanych skutkach lub krytycznych zagrożeniach.

**Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:**

Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności. Chronić przed dziećmi. W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza należy pokazać pojemnik lub etykietę. Nie używać przed zapoznaniem się i zrozumieniem wszystkich środków bezpieczeństwa. Przechowywać w zamkniętym opakowaniu.

## 2.3 INNE ZAGROŻENIA

**Brak informacji na temat spełnienia kryteriów PTB lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII**

## SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

Nazwa substancji	Identyfikatory	% wag.	Klasyfikacja	
			67/548/EWG	Rozporządzenie WE Nr 1272/2008 (CLP)
Wazelina biała	Oznakowanie WE: 232-373-2 Numer CAS: 8009-03-8	95,0	-	-
Alkohol cetylowy	Oznakowanie WE: 253-149-0 Numer CAS: 36653-82-4	3,0	-	-
Cholesterol	Oznakowanie WE: 200-353-2 Numer CAS: 57-88-5	2,0	-	-

## SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1 OPIS ŚRODKÓW PIERWSZEJ POMOCY

#### **Wdychanie**

Nie są wymagane żadne środki zaradcze. W przypadku kontaktu z oparami euceryny poszkodowaną osobę wyprowadzić na świeże powietrze. Skonsultować się z lekarzem, gdy wystąpią dolegliwości.

#### **Kontakt ze skórą**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Oczyszczyć skażoną skórę przemywając dużą ilością wody z mydłem. Po kontakcie z gorącym preparatem mogą powstać oparzenia skóry. Wówczas skórę szybko ochłodzić wodą. W razie potrzeby zapewnić pomoc lekarską.

#### **Kontakt z oczami**

Plukać oczy dużą ilością wody, przez minimum 15 minut, przy szeroko odchyłonej powiece, aby zapewnić wypłukanie całej powierzchni między okiem a powieką. W razie konieczności skonsultować się z okulistą.

#### **Spożycie**

W przypadku połknięcia istnieje niebezpieczeństwo przedostania się preparatu do płuc. Skonsultować się z lekarzem, gdy wystąpią dolegliwości. Nie wywoływać wymiotów.

### 4.2 NAJWAŻNIEJSZE OSTRE I OPÓŹNIONE OBJAWY ORAZ SKUTKI NARAŻENIA.

**Wdychanie** oparów wytworzonych w wysokiej temperaturze może spowodować podrażnienie dróg oddechowych.

**Kontakt ze skórą:** kontakt z gorącym produktem może powodować oparzenia.

**Spożycie:** nudności, biegunka

### 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**

Dwutlenek węgla, proszki i piany gaśnicze, rozpylona woda, piasek.

Nie stosować wody w zwartym strumieniu. Należy unikać jednoczesnego stosowania piany i wody na tą samą powierzchnię.

### **5.2 SZCZEGÓLNE ZAGROŻENIA ZWIĄZANE Z SUBSTANCJĄ LUB MIESZANINĄ.**

W przypadku pożaru tworzą się niebezpieczne opary zawierające gazy: CO, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>.

### **5.3 INFORMACJE DLA STRAŻY POŻARNEJ**

Stosować niezależny aparat oddechowy oraz odzież ochronną.

Nie gasić silnym strumieniem wody!

Pojemniki z euceryną narażone na kontakt z ogniem chłodzić parą wodną.

## **SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA**

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

Stosować rękawice, okulary ochronne oraz respiratory, gdy tworzą się opary euceryny.

Unikać kontaktu z ciekłym, gorącym preparatem, gdyż może powodować oparzenia. Usunąć źródła zapłonu. W przypadku rozlania preparatu zachodzi ryzyko poślizgnięcia się.

### **6.2 ŚRODKI OSTROŻNOŚCI W ZAKRESIE OCHRONY ŚRODOWISKA.**

Nie dopuszczać do przedostania się preparatu do środowiska (gleby, cieków wodnych) i kanalizacji. Zastygły produkt może zablokować kanalizację. W razie potrzeby informować odpowiednie władze.

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

Produkt przysypać niepalnym materiałem chłonnym (np.: ziemia, piasek); zastygły - zebrać mechanicznie do oznakowanego pojemnika i przekazać do zniszczenia. Płynną eucerynę usuwać dopiero po zastygnięciu. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

W przypadku rozlania się produktu w wodzie, produkt szybko ostygnie i staje się stały, pływa na powierzchni wody. Zbierać przez zgarnianie z powierzchni lub użycie innych odpowiednich środków mechanicznych. W przypadku dużych wycieków do środowiska skontaktować się z uprawnionymi służbami.

### **6.4 ODNIESIENIA DO INNYCH SEKCJI.**

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

## **SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE.**

### **7.1 ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DOTYCZĄCE BEZPIECZNEGO POSTĘPOWANIA.**

Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczeń. Nie palić podczas używania produktu. Myć ręce po pracy z produktem.

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

Przechowywać w pomieszczeniach o wilgotności nie przekraczającej 65% w temperaturze poniżej 20°C. Chronić od światła.

### **7.3 SZCZEGÓLNE ZASTOSOWANIA KOŃCOWE.**

Brak dostępnych danych.

## **SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**

### **8.1 PARAMETRY DOTYCZĄCE KONTROLI**

**NDS** – nieustalone

**NDSch** – nieustalone

(wg rozporządzenia MIPS 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.

Uwaga; Gdy stężenia substancji jest ustalone i znane, doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonywać z uwzględnieniem stężenia substancji występującego na danym stanowisku pracy, czasu ekspozycji oraz czynności wykonywanych przez pracownika.

W sytuacji awaryjnej, jeżeli stężenie substancji na stanowisku pracy nie jest znane, stosować środki ochrony indywidualnej o najwyższej zalecanej klasie ochrony.

Pracodawca jest zobowiązany zapewnić, aby stosowane środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze posiadały właściwości ochronne i użytkowe oraz zapewnić odpowiednie ich pranie, konserwację, naprawę i odkażanie.

Zalecane badania wstępne i okresowe pracowników należy przeprowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996r. w sprawie przeprowadzania badań lekarskich pracowników, zakresu profilaktycznej opieki zdrowotnej nad pracownikami oraz orzeczeń lekarskich wydanych do celów przewidzianych w Kodeksie Pracy (Dz.U. Nr 69/1996 r. poz. 332, ze zmianami Dz.U. Nr 37/2001 r. poz. 451)

## 8.2 KONTROLA NARAŻENIA.

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

### **Ochrona dróg oddechowych:**

Zalecane maski, gdy tworzą się pary. Stosować w razie niedostatecznej wentylacji.

### **Ochrona oczu:**

Gogle ochronne/ szczelne okulary ochronne.

### **Ochrona skóry/ ochrona rąk:**

Ubrania ochronne/Rękawice ochronne, termoizolacyjne (przy pracy ze stopionym produktem).

### **Techniczne środki ochronne:**

Wentylacja pomieszczeń.

### **Inne wyposażenie ochronne:**

Odzież i obuwie ochronne.

### **Zalecenia ogólne:**

Unikać kontaktu z oczami i skórą. Natychmiast zdjąć zanieczyszczoną odzież i wyprać przed ponownym użyciem.

Myć ręce po pracy z substancją. Trzymać z dala od środków spożywczych, napojów i pasz.

### **Kontrola narażenia środowiska:**

Nie wprowadzać do kanalizacji.

## SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 INFORMACJE NA TEMAT PODSTAWOWYCH WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNYCH I CHEMICZNYCH.

Wygląd: jednorodna masa tłusta w dotyku, biała lub jasnożółta

Zapach: nikły

Próg zapachu: brak danych

pH (100g/l H<sub>2</sub>O; 20 °C): 5,0 – 8,0

Temperatura topnienia [°C]: 47 - 60

Temperatura wrzenia [°C]: brak danych

Temperatura zapłonu, [°C]: ok. 220

Szybkość parowania: brak danych

Górna granica wybuchowości, [% v/v]: brak danych

Dolna granica wybuchowości, [% v/v]: brak danych

Prężność par: brak danych  
Gęstość par względem powietrza: brak danych  
Gęstość: brak danych  
Rozpuszczalność: produkt nie rozpuszczalny w wodzie, rozpuszczalny w eterze etylowym i chloroformie  
Współczynnik podziału n-oktanol/woda: brak danych  
Temperatura samozapłonu, [°C]: brak danych  
Temperatura rozkładu, [°C]: brak danych  
Lepkość: brak danych  
Właściwości wybuchowe: brak danych  
Właściwości utleniające: brak danych

## 9.2 INNE INFORMACJE.

Brak dodatkowych informacji.

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ.

### 10.1 REAKTYWNOŚĆ.

Brak dostępnych danych.

### 10.2 STABILNOŚĆ CHEMICZNA.

Preparat stabilny w normalnych warunkach.

### 10.3 MOŻLIWOŚĆ WYSTĘPOWANIA NIEBEZPIECZNYCH REAKCJI.

Brak dostępnych danych.

### 10.4 WARUNKI, KTÓRYCH NALEŻY UNIKAĆ.

Nadmierne ogrzewanie, wysoka temperatura, źródła ognia i zapłonu.

### 10.5 MATERIAŁY NIEZGODNE.

Środki silnie utleniające.

### 10.6 NIEBEZPIECZNE PRODUKTY ROZKŁADU.

Tlenki azotu, tlenki węgla i siarki.

## SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE.

### 11.1 INFORMACJE DOTYCZĄCE SKUTKÓW TOKSYKOLOGICZNYCH.

Brak danych toksykologicznych na temat samego produktu.

#### ***Działanie miejscowe (skóra, oczy, błony śluzowe, spożycie)***

**Kontakt ze skórą:** Euceryna jest dobrze tolerowana przez skórę choć istnieje możliwość wystąpienia podrażnienia wskutek odczynów uczuleniowych na składniki preparatu. Gorąca, stopiona euceryna może być przyczyną poparzeń.

**Kontakt z oczami:** Czasami może pojawić się chwilowe podrażnienie i zaczerwienienie przy przypadkowym kontakcie oczu z preparatem.

**Wdychanie:** W normalnej temperaturze otoczenia nie istnieje ryzyko szkodliwego działania na układ oddechowy ze względu na niską lotność preparatu. Zagrożenie stanowi wdychana mgła lub opary pochodzące z termicznego rozkładu euceryny. Mogą one powodować podrażnienie oczu, nosa, gardła.

**Spożycie:** Może powodować dolegliwości żołądkowo-jelitowe.

## SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE.

### 12.1 TOKSYCZNOŚĆ.

Brak danych.

## **12.2 TRWAŁOŚĆ I ZDOLNOŚĆ ROKŁADU.**

Euceryna jest nierozpuszczalna w wodzie. Zabezpieczyć przed przedostawaniem się produktu do zbiorników wodnych i gleby. W stanie stałym produkt nie może rozprzestrzeniać się w środowisku. Po uwolnieniu się do wód powierzchniowych produkt usuwać mechanicznie w oczyszczalniach.

## **12.3 ZDOLNOŚĆ DO BIOAKUMULACJI.**

Brak danych.

## **12.4 MOBILNOŚĆ W GLEBIE.**

Brak danych.

## **12.5 WYNIKI OCENY WŁASNOŚCI PBT I vPvB.**

Brak danych na temat spełniania kryteriów PBT lub vPvB zgodnie z załącznikiem XIII.

## **12.6 INNE SZKODLIWE SKUTKI DZIAŁANIA.**

Brak danych.

## **SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI.**

### **13.1 METODY UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW.**

Opróżnione opakowania jednorazowego użytku przekazać do upoważnionych odbiorców odpadów. Niszczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów. Zapobiegać przedostaniu się produktu do wód powierzchniowych, gruntowych, gleb i kanalizacji.

Kod odpadu: 16 03 06 Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80.

Obowiązujące przepisy:

- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U. Nr 62, poz. 628) z późniejszymi zmianami.
- Ustawa 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. Nr 112, poz. 1206)

## **SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU.**

### **14.1 Numer UN**

-

Klasa bezpieczeństwa w transporcie wg ADR/RID – nie dotyczy

### **14.2 PRAWIDŁOWA NAZWA PRZEWOZOWA.**

-

### **14.3 KLASA ZAGROŻENIA W TRANSPORCIE.**

Nie dotyczy

### **14.4 GRUPA PAKOWANIA.**

Bez ograniczeń.

### **14.5 ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA.**

Nie

### **14.6 SZCZEGÓLNE ŚRODKI OSTROŻNOŚCI DLA UŻYTKOWNIKÓW.**

Brak dostępnych danych.

### **14.7 TRANSPORT LUZEM ZGODNIE Z ZAŁĄCZNIKIEM II DO KONWENCJI MARPOL 73/78 I KODEKSEM IBC.**

Nie dostępne.

## SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- Ustawa z dnia 11 stycznia 2001 r. o substancjach i preparatach chemicznych (Dz.U. Nr 11 poz. 84 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 września 2003 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji i preparatów chemicznych (Dz.U. Nr 171, poz. 1666) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 28 września 2005 r. w sprawie wykazu substancji niebezpiecznych wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem (Dz.U. Nr 201, poz. 1674)
- Rozporządzenie Ministra zdrowia z dnia 13 listopada 2007 r. w sprawie karty charakterystyki substancji niebezpiecznej i preparatu niebezpiecznego (Dz.U. Nr 215, poz. 1587 i 1588)
- Ustawa z dnia 27.04.2002r o odpadach (Dz. U. nr 87, poz.798)
- Ustawa z dnia 11.05.2001r o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz opłacie produktowej i depozytowej (Dz. U. nr 63, poz.639)
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. Nr 112, poz. 1206)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 02.09.2003r w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych (Dz. U. nr 173, poz.1679) z późniejszymi zmianami
- Obwieszczenie Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej i Polityki Społecznej z dn. 28.08.2003r w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 169, poz.1650)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dn. 5.07.2004r w sprawie ograniczeń, zakazów lub warunków produkcji, obrotu lub stosowania substancji niebezpiecznych i preparatów niebezpiecznych oraz zawierających je produktów (Dz. U. Nr 168, poz.1762) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie (WE) nr 273/200 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 11 lutego 2004 r. w sprawie prekursorów narkotykowych.
- 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 199/45/WE oraz zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 (dziennik Urzędowy Unii Europejskiej L335/1 z dn.31.12.2008)
- Rozporządzenia WE nr 1907/2006 z dnia 18 grudnia 2006 w sprawie REACH.
- Rozporządzenie WE Nr 453/2010 z dnia 20 maja 2010 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH).

### 15.2 OCENA BEZPIECZEŃSTWA CHEMICZNEGO.

Brak danych.

## SEKCJA 16. INNE INFORMACJE.

Zmiany w stosunku do wersji poprzedniej: aktualizacja ogólna.

Wykaz stosowanych zwrotów i symboli:

Wykaz zwrotów R:

-

Pełny tekst klasyfikacji [DSD/DPD]: niesklasyfikowany

Wykaz zwrotów H i EUH:

-

Pełny tekst klasyfikacji [CLP/GHS]: niesklasyfikowany

Wykaz zwrotów określających warunki bezpiecznego stosowania:

Nie dotyczy

Niniejsza karta charakterystyki substancji jest bezpośrednio przekazywana użytkownikowi euceryny, bez zapewnień lub gwarancji, co do kompletności bądź szczegółowości odnośnie do wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.

Niniejsza karta nie jest żadną podstawą zobowiązującą do jakiegokolwiek odpowiedzialności jakiegokolwiek rodzaju ze strony dostawcy euceryny. Wytwórnia Euceryny nie będzie odpowiedzialna

za jakiegokolwiek zejście śmiertelne, chorobę lub uszczerbek na zdrowiu jakiegokolwiek natury, będący następstwem zastosowania lub niewłaściwego wykorzystania karty charakterystyki substancji, której karta dotyczy.

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

Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan naszej wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobu.

Osoby biorące udział w obrocie substancją powinny zostać przeszkolone w zakresie postępowania, bezpieczeństwa i higieny.