

**Mediclean MC 520**

Data wydania: 23.09.2011

Data aktualizacji: 03.08.2018

Wersja PL: 4.1

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2015/830 z 28.05.2015r.***SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa****1.1. Identyfikator produktu**Mediclean MC 520  
Mleczko, krem do czyszczenia.**1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

Zastosowanie zidentyfikowane: Środek do czyszczenia powierzchni zmywalnych. Tylko do użytku profesjonalnego

Zastosowanie odradzane: nie określono

**1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki****Producent:**Medi-Sept Sp. z o.o.  
Konopnica 159C, 21-030 Motycz  
tel. (+81) 503 23 77  
[www.medisept.pl](http://www.medisept.pl)Adres e-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: [grzegorz.gromadzki@medi-sept.com.pl](mailto:grzegorz.gromadzki@medi-sept.com.pl)**1.4. Numer telefonu alarmowego**81 535 22 22 w godz. 8.00 – 16.00  
112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne);**SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń****2.1 Klasyfikacja mieszaniny: Mieszanina nie została sklasyfikowana jako niebezpieczna.**

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania (CLP)

**Zagrożenia zdrowia:**

Brak.

**2.2 Elementy oznakowania:****P101** – W razie konieczności zasięgnięcia porady lekarza, należy pokazać pojemnik lub etykietę**P102** – Chronić przed dziećmi

Zawiera: anionowe i niejonowe środki powierzchniowo czynne – poniżej 5%, mydło – poniżej 5%, środki konserwujące: mieszanina 5-chloro-2 metylo-2H-izotiazol-3-on i 2-metylo-2H-izotiazol-3-on, 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol, kompozycja zapachowa.

**2.3 Inne zagrożenia: Brak.**

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach****3.1. Substancje**

Nie dotyczy

**3.2. Mieszaniny**

Niebezpieczne składniki:

Identyfikator produktu	Zawartość %	Klasyfikacja CLP	
		Klasa zagrożenia i kody kategorii	Kody zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia
Etoksylowane alkohole C9-11 CAS: 68439-46-3 WE: 614-482-0 Numery rejestr. REACH: 01-2119980051-45	2 – 5	Eye Irrit. 2	H319

Pełna treść zwrotów H w sekcji 16



Data wydania: 23.09.2011

Data aktualizacji: 03.08.2018

Wersja PL: 4.1

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2015/830 z 28.05.2015r.***SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy****4.1 Opis środków pierwszej pomocy**

Drogi narażenia: przez drogi oddechowe, przez kontakt ze skórą, z oczami oraz przez przewód pokarmowy.

**W przypadku wdychania:**W razie zawrotów głowy lub nudności wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie braku **szybkiej poprawy zasięgnąć porady lekarza.****W przypadku kontaktu ze skórą:**

Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Umyć skórę wodą z mydłem. W przypadku poparzenia nałożyć jałowy opatrunek. W przypadku trwałego podrażnienia skóry zwrócić się do lekarza.

**W przypadku kontaktu z oczami:**

Usunąć szkła kontaktowe. Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut dużą ilością wody. Niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza.

**W przypadku połknięcia:**

Nie powodować wymiotów. Przeplukać jamę ustną i wypić dużą ilość wody. W przypadku utrzymującej się dolegliwości zasięgnąć porady lekarza.

**4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

Brak.

**4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

O sposobie postępowania decyduje lekarz po ocenie stanu poszkodowanego.

**SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru****5.1. Środki gaśnicze****Właściwe środki gaśnicze:**

Dwutlenek węgla, piana, proszek lub strumień wody.

**Środki gaśnicze, których nie wolno używać:**

Strumień wody pod wysokim ciśnieniem.

**5.2. Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną**

Mieszanina nie jest palna. W wyniku działania podwyższonej temperatury mogą wydzielać się szkodliwe gazy.

**5.3. Informacje dla straży pożarnej**

Podczas gaszenia pożaru stosować urządzenia oddechowe z własnym obiegiem powietrza i odzież ochronną na całą sylwetkę.

**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. Nie wdychać par. Stosować rękawice ochronne z kauczuku butylowego, gumy nitylowej lub neoprenu. Jeśli zachodzi potrzeba likwidacji szkód należy nałożyć odzież ochronną gazoszczelną i aparat izolujący drogi oddechowe.

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Zapobiegać rozprzestrzenianiu się oraz przedostaniu do kanalizacji i zbiorników wodnych. Powstrzymać lub absorbować wyciekającą ciecz piaskiem, ziemią lub innymi odpowiednimi materiałami. Jeśli substancja dostała się do zbiornika wody, kanału lub została rozlana na glebę oraz roślinność, zawiadomić straż pożarną.

**6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Preparat zebrać mechanicznie. Zebrać materiałami pochłaniającymi ciecze (np. piasek, ziemia, uniwersalne substancje wiążące, krzemionka, trociny, itp.). Usuwaniem powinny zająć się specjalistyczne służby – straż pożarna.

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

Środki ochrony osobistej – sekcja 8.

Postępowanie z odpadami – sekcja 13.

**SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie****7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Stosować powszechnie obowiązujące zasady obchodzenia się z chemikaliami. Zabrudzone środkiem ubranie natychmiast zdjąć. Nie wdychać par, unikać bezpośredniego kontaktu ze skórą i oczami. Podczas pracy nie jeść, nie pić, nie palić. Przed przerwą w pracy oraz po zakończeniu pracy umyć ręce. Zadbaj o właściwą wentylację.

Trzymać z daleka od źródeł ciepła i ognia.

**Mediclean MC 520**

Data wydania: 23.09.2011

Data aktualizacji: 03.08.2018

Wersja PL: 4.1

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2015/830 z 28.05.2015r.***7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**

Przechowywać w chłodnym, wentylowanym miejscu, w zamkniętym oryginalnym opakowaniu. Chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych oraz temperaturą powyżej 30°C. Nie magazynować wspólnie z silnymi utleniaczami, mocnymi kwasami oraz wodorotlenkami.

**7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe**

Brak.

**SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej****8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Normatywy higieniczne dla środowiska pracy wg Rozporządzeniem Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy

Mieszanka nie zawiera w swoim składzie substancji podlegających kontroli narażenia w miejscu pracy.

**8.2. Kontrola narażenia****Stosowne techniczne środki kontroli:**

Odpowiednia wentylacja na stanowiskach pracy.

**Indywidualne środki ochrony:**

**Ochrona oczu i twarzy:** Unikać kontaktu z oczami.

**Ochrona skóry:** Ubrania robocze ze zwartej tkaniny. Unikać kontaktu ze skórą.

**Ochrona rąk:** Po użyciu produktu umyć ręce. Aby uniknąć wysuszenia skóry używać kremu ochronnego.

**Ochrona dróg oddechowych:** Stosować w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

**Kontrola narażenia środowiska:**

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby. W przypadku odprowadzania rozcieńczonych roztworów produktu do sieci kanalizacyjnej należy przestrzegać odpowiednich przepisów.

**SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne****9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Wygląd	mlecznobiała, gęsta ciecz
Kolor	charakterystyczny
Zapach	Charakterystyczny dla użytej kompozycji zapachowej
Próg zapachu	Nie określono
pH	ok. 10,0
Temperatura topnienia/zakres	Nie określono
Temperatura wrzenia/zakres	Nie określono
Temperatura zapłonu	Nie określono
Temperatura palenia	Nie określono
Szybkość parowania	Nie określono
Palność (ciało stałe, gaz)	Nie określono
Dolna granica wybuchowości	Nie określono
Górna granica wybuchowości	Nie określono

Data wydania: 23.09.2011  
Data aktualizacji: 03.08.2018  
Wersja PL: 4.1

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2015/830 z 28.05.2015r.*

Prężność par w 20°C	Nie określono
Względna gęstość par	Nie określono
Gęstość w temp. 20 °C	1,30 g/cm <sup>3</sup> ±0,01
Rozpuszczalność w rozpuszczalnikach	Rozpuszczalny całkowicie w wodzie
Współczynnik podziału n-oktanol/woda	Nie określono
Temperatura samozapłonu	Nie określono
Temperatura rozkładu	Nie określono
Lepkość dynamiczna	Nie określono
Lepkość kinematyczna	Nie określono
Właściwości wybuchowe	Nie określono
Właściwości utleniające	Nie określono

## 9.2. Inne informacje

Brak dodatkowych wyników badań

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1 Reaktywność

W normalnych warunkach mieszanina nie jest reaktywna chemicznie.

### 10.2. Stabilność chemiczna

Podczas normalnego stosowania oraz właściwego przechowywania mieszanina jest stabilna chemicznie.

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Brak.

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Unikać bezpośredniego działania promieni słonecznych oraz temperatur powyżej 30°C.

### 10.5. Materiały niezgodne

Unikać kontaktu z silnymi utleniaczami, mocnymi kwasami oraz wodorotlenkami.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie ulega rozkładowi przy użyciu zgodnym z przeznaczeniem.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

#### Toksyczność ostra:

Etoksylowane alkohole C9-11: LD50 (szczur, doustnie): 2200 mg/kg.

Drogi narażenia: drogi oddechowe, kontakt ze skórą, kontakt z oczami, drogi pokarmowe.

#### Możliwe skutki wynikające z narażenia na działanie mieszaniny poprzez:

**Drogi oddechowe:** Może wystąpić podrażnienie błony śluzowej dróg oddechowych.

**Kontakt ze skórą:** Może powodować podrażnienie skóry.

**Kontakt z oczami:** Może wystąpić podrażnienie i łzawienie.

**Drogi pokarmowe:** Może wystąpić podrażnienie ust, przełyku i błon śluzowych przewodu pokarmowego.

## SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

### 12.1 Toksyczność

Brak danych doświadczalnych dotyczących mieszaniny.

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

**Mediclean MC 520**

Data wydania: 23.09.2011

Data aktualizacji: 03.08.2018

Wersja PL: 4.1

*Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2015/830 z 28.05.2015r.*

Środki powierzchniowo czynne, zawarte w mieszaninie ulegają biodegradacji, zgodnie z rozporządzeniem dotyczącym detergentów.

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Brak danych.

**12.4 Mobilność w glebie**

Mieszanina miesza się z wodą i może się rozprzestrzeniać w środowisku wodnym i glebie.

**12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Mieszanina nie zawiera żadnych substancji ocenianych jako PBT lub vPvB

**12.6. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych.

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

Unieszkodliwianiem powinny się zająć wyspecjalizowane firmy, sposób utylizacji odpadów należy uzgodnić z właściwymi terenowo wydziałem ochrony środowiska.

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. 2013 nr 0 poz. 21), oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U.2014 poz. 1923).

Pozostałości mieszaniny, kod odpadu: 16 05 07\* (zużyte nieorganiczne chemikalia zawierające substancje niebezpieczne).

**Opakowanie:**

Opóźnić opakowanie z pozostałości mieszaniny. Kod odpadu: 15 01 02 (opakowania z tworzyw sztucznych).

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu****ADR/RID/IMDG/IATA:****14.1. Numer UN (numer ONZ)** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.**14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.**14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.**14.4. Grupa pakowania** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.**14.5. Zagrożenia dla środowiska** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.**14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.**14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC** Nie dotyczy, produkt niesklasyfikowany jako niebezpieczny podczas transportu.**SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych****15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń, stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) z późn. zm.

ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008r nr 1272/2008 (CLP) z późn. zm.

Ustawa z dnia 25 lutego 2011r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (DZ.U. Nr 63, poz. 322.z późn. zm.).

Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 28 lipca 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2015 poz. 1203)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 października 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowania wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 1225)

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 nr 0 poz. 21 z późn. zm.).

**Mediclean MC 520**

Data wydania: 23.09.2011

Data aktualizacji: 03.08.2018

Wersja PL: 4.1

**Karta Charakterystyki jest zgodna z Rozporządzeniem WE 1907/2006 z 18.12.2006 – REACH oraz 2015/830 z 28.05.2015r.**

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013r o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (DZ.U. 2013, poz. 888 z późn. zm.).

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r w sprawie katalogu odpadów (DZ.U. poz. 1923).

Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2008/98/WE z dnia 19 listopada 2008 r. w sprawie odpadów oraz uchylająca niektóre dyrektywy.

Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie towarów niebezpiecznych (DZ.U. Nr 227, poz. 1367 z późn. zm.)

Oświadczenie Rządowe z dnia 23 marca 2015r. w sprawie wejścia 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. 2015, poz. 882).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 11, poz. 86 z późn. zm.), wraz z późniejszymi zmianami.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2003r w sprawie substancji stwarzających szczególne zagrożenie dla środowiska (DZ.U. Nr 217, poz.2141).

Rozporządzenie Ministra Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 12 czerwca 2018 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy.

**15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego**

Brak oceny bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny.

**SEKCJA 16: Inne informacje****Pełne treści zwrotów zamieszczonych w punkcie 3:**

H319 Działa drażniąco na oczy

Eye Irrit. 2 H319 – Działanie drażniące na oczy kat. 2

**Powyższe zwroty dotyczą składników i nie stanowią klasyfikacji mieszaniny.**

**Wersja: 4.0**

**Uwaga:**

1. Karta charakterystyki produktu niebezpiecznego jest bezpośrednio przekazywana dystrybutorowi produktu, bez zapewnień lub gwarancji co do kompletności i szczegółowości wszystkich informacji lub zaleceń w niej zawartych.
2. Informacje zawarte w niniejszej karcie przedstawiają aktualny stan wiedzy i doświadczeń dotyczących bezpiecznego stosowania wyrobu.

**TELEFONY ALARMOWE ZE WZGLĘDU NA PODZIAŁ TERYTORIALNY**

+4842631 4725 – Krajowe Centrum Informacji Toksykologicznej Łódź

+4842631 4767 – Instytut Medycyny Pracy Łódź

+4858682 0404 – Pomorskie Centrum Toksykologii Gdańsk

+4822619 6654 – Biuro Informacji Toksykologicznej Warszawa

+4861847 6946 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Poznań

+4812411 9999 – Ośrodek Informacji Toksykologicznej Collegium Medicum UJ Kraków

**Szkolenia:**

Przed przystąpieniem do pracy z produktem obowiązkowo poddać pracowników szkoleniu BHP w związku z występowaniem w środowisku pracy czynników chemicznych. Przeprowadzić, udokumentować i zapoznać pracowników z wynikami oceny ryzyka zawodowego na stanowisku pracy związanym z występowaniem czynników chemicznych.

**MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE**

Karta charakterystyk mieszaniny dostarczona przez producenta.

Informacje zawarte w karcie charakterystyki dotyczą wyłącznie produktu wymienionego w tytule. Dane zawarte w karcie należy traktować wyłącznie jako pomoc dla bezpiecznego stosowania produktu **Mediclean MC 520 Mleczko, krem do czyszczenia..**

Ponieważ warunki magazynowania, transportu i stosowania są poza naszą kontrolą, nie mogą stanowić gwarancji w sensie prawnym. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich. *Karta nie stanowi oszacowania zagrożeń w miejscu pracy.* Produktu nie należy wykorzystywać do innych celów niż podane w sekcji 1 bez uprzedniej konsultacji z firmą **Medi-Sept Sp. z o.o.**