

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



CLARGO Patryk Styczyszyn
Ul. Oleska 36, 42-700 Lubliniec
www.clargo.pl, biuro@clargo.pl
NIP: 5751829115

ACTI CAR

Wydanie: 4
Data aktualizacji: 2018-05-10

Sekcja 1. Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa.

1.1. Identyfikator produktu.

Przemysłowy koncentrat myjący **Acti Car**

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowanie substancji lub mieszaniny oraz zastosowanie odradzane.

Środek do mycia samochodów.

1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.

Nazwa i adres Producenta:

Sulima Sp. z o. o., ul. Esperanto 14a/26, 01-049 Warszawa, Polska, tel/fax (024) 355-87-50, sulima@sulima.pl.

Numer telefonu/faxu:

+48 24 355 87 50

1.4 Numer telefonu alarmowego.

998 lub 112, lub najbliższa jednostka terenowa PSP

1.5 Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki: Andrzej Misiołek

Sekcja 2. Identyfikacja zagrożeń.

2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny.

Preparat działa drażniąco na oczy (H319).

2.2. Elementy oznakowania.

Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:



Hasło ostrzegawcze: Uwaga

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

H319 – Działa drażniąco na oczy.

Zwroty określające warunki bezpiecznego stosowania:

P264 – Dokładnie umyć ręce dużą ilością wody z mydłem po użyciu.

P280 – Stosować rękawice ochronne/odzież ochronną/ochronę oczu/ochronę twarzy.

P305+P351+P338 – W przypadku dostania się do oczu: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć, nadal płukać.

P337+P313 – W przypadku utrzymywania się działania drażniącego na oczy: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza.

2.3. Inne zagrożenia.

Brak.

Sekcja 3. Skład/informacje o składnikach.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



CLARGO Patryk Styczyszyn
Ul. Oleska 36, 42-700 Lubliniec
www.clargo.pl, biuro@clargo.pl
NIP: 5751829115

ACTI CAR

Mieszanina wieloskładnikowa zawierająca:

Nazwa chemiczna	Zakres stężeń	Numer CAS	Numer indeksowy	EINECS	Symbol zagrożenia i zwroty ryzyka	Klasyfikacja
Pirofosforan czteropotasu	>2,5<5%	7320-34-5	-----	230-785-7	H319	Eye Irrit. 2 (Działanie drażniące na oczy, kat.2)
Alkilobenzenosulfonian sodu	>2,5<5%	25155-30-0	-----	246-680-4	H315, H319	Skin Irrit. 2 (Działanie drażniące na skórę, kat.2) Eye Irrit. 2 (Działanie drażniące na oczy, kat.2)
Mieszanina oksyetylenowanych alkoholi tłuszczowych	<3%	68439-46-3	-----	-----	H302, H318	Acute Tox. 4 (Ostra toksyczność, kat.4) Eye Dam. 1 (Poważne uszkodzenie oczu, kat.1)
Eter diglikolowy alkoholu butylowego	<5%	112-34-5	603-096-00-8	203-961-6	H319	Eye Irrit. 2 (Działanie drażniące na oczy, kat.2)
Amidy C8-18 i C18 nienasycone	>2,5<5%	-----	-----	931-329-6	H315, H318	Skin Irrit. 2 (Działanie drażniące na skórę, kat.2) Eye Dam. 1 (Poważne uszkodzenie oczu, kat.1)
Kumenosulfonian sodu	<5%	28348-53-0	-----	248-983-7	H319	Eye Irrit. 2 (Działanie drażniące na oczy, kat.2)
Sól czterosodowa kwasu etylenodiaminotetraoctowego	<3%	64-02-8	607-428-00-2	200-573-9	H302, H318, H332	Acute Tox. 4 (Toksyczność ostra, kat.4—droga pokarmowa) Eye Dam. 1 (Poważne uszkodzenie oczu, kat.1) Acute Tox. 4 (Toksyczność ostra, kat.4—droga oddechowa)

Sekcja 4. Środki pierwszej pomocy.

4.1. Opis środków pierwszej pomocy.

Zatrucie inhalacyjne Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, w razie wystąpienia niepokojących objawów skontaktować się z lekarzem.

Zatrucie doustne

Nie prowokować wymiotów, przepłukać usta chłodną wodą, zapewnić pomoc medyczną.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



CLARGO Patryk Styczyszyn
Ul. Oleska 36, 42-700 Lubliniec
www.clargo.pl, biuro@clargo.pl
NIP: 5751829115

ACTI CAR

Skażenie oczu

Płukać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, zapewnić pomoc lekarza okulisty.

Skażenie skóry

Zdjąć zanieczyszczoną odzież, zmyć skórę dużą ilością wody. W razie wystąpienia niepokojących objawów, skontaktować się z lekarzem.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia.

Wdychanie

Nie wdychać oparów. Może powodować kaszel podrażnienia układu oddechowego i innych błon śluzowych.

Kontakt ze skórą Wywołuje
odtłuszczenie skóry.

Kontakt z oczami

Wywołuje podrażnienia oczu.

Połknięcie

Szkodliwy w przypadku połknięcia.

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

Jeśli poszkodowany jest nieprzytomny, upewnić się czy drogi oddechowe są drożne i ułożyć go w pozycji bocznej. Zapewnić pomoc lekarską.

Sekcja 5. Postępowanie w przypadku pożaru.

5.1. Środki gaśnicze.

Pożary w obecności produktu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów.

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną.

5.3. Informacje dla straży pożarnej.

Pełne ubranie ochronne.

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 i oczami.

6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Zapobiec zanieczyszczeniu gleby i wody. Zapobiec dalszemu wyciekaniu.

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

Zebrać wyciekającą i rozlaną ciecz do szczelnych pojemników za pomocą niepalnego materiału chłonnego, gdy wyciek jest duży, rozlaną ciecz odpompować do pojemnika ochronnego. Pozostałość zmyć dużą ilością wody.

6.4. Odniesienia do innych sekcji.

Usuwać zgodnie z zaleceniami przedstawionymi w sekcji 13.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



CLARGO Patryk Styczyszyn
Ul. Oleska 36, 42-700 Lubliniec
www.clargo.pl, biuro@clargo.pl
NIP: 5751829115

ACTI CAR

Sekcja 7. Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie.

7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania.

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami bezpieczeństwa.

7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności.

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach w suchym i wentylowanym pomieszczeniu.

7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe.

Brak.

Sekcja 8. Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej.

8.1. Parametry dotyczące kontroli.

Najwyższe dopuszczalne stężenia (dla eteru diglikolowego alkoholu butylowego):

NDS = 67 mg/m³, NDSch = 100 mg/m³

wg Rozporządzenia MPIPS z dn. 6 czerwca 2014r. (Dz.U.2014, poz.817) 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 strategią pomiarową.

Uwaga: Gdy stężenie 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 obowiązany 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 przeprowadzać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dnia 30 maja 1996 r. 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 69/1996r. poz. 332, ze zmianami

Dz.U. Nr 37/2001r. poz. 451)

PN-84/Z-04005/02 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości alkaliów. Oznaczanie wodorotlenku sodowego na stanowiskach pracy metodą kolorymetryczną

PN-88/Z-04005/06 Ochrona czystości powietrza. Badania zawartości alkaliów. Oznaczanie wodorotlenku sodowego na stanowiskach pracy metodą płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej.

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

Ochrona oczu

Okulary ochronne.

Ochrona rąk

Rękawice ochronne.

Inne wyposażenie ochronne

Standardowe ubranie robocze.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



ACTI CAR

CLARGO Patryk Styczyszyn
Ul. Oleska 36, 42-700 Lubliniec
www.clargo.pl, biuro@clargo.pl
NIP: 5751829115

Sekcja 9. Właściwości fizyczne i chemiczne.

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych-chemicznych.

Gęstość [g/cm ³] w temp. 20 °C 1,07	Masa cząsteczkowa: mieszanina	Stan skupienia w temp. 25°C: ciecz
Temperatura wrzenia, [°C] brak danych	Rozpuszczalność w wodzie: rozpuszcza się całkowicie	pH 10-11

9.2. Inne informacje.

Chłodzić sąsiednie pojemniki rozpylając na nie wodę. Produkt niepalny.

Temperatura zapłonu, [°C] -----	Temperatura samozapłonu, [°C] -----	Górna granica wybuchowości, [% V/V] -----	Dolna granica wybuchowości, [% V/V] -----
---------------------------------------	---	---	---

Sekcja 10. Stabilność i reaktywność.

10.1. Reaktywność.

10.2. Stabilność chemiczna.

Produkt stabilny w warunkach normalnych.

10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

10.4. Warunki, których należy unikać.

10.5. Materiały niezgodne.

Kwasy.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu.

Nieznane.

Sekcja 11. Informacje toksykologiczne.

11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych.

Źródło danych Podane informacje są opracowane na podstawie kart charakterystyki składników.

Ostra toksyczność - doustnie

LD50>3000 mg/kg (szczur).

Podrażnienie oczu

Drażniący.

Podrażnienie skóry

Przy dłuższym i powtarzającym się kontakcie może powodować odtłuszczenie skóry.

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



CLARGO Patryk Styczyszyn
Ul. Oleska 36, 42-700 Lubliniec
www.clargo.pl, biuro@clargo.pl
NIP: 5751829115

ACTI CAR

Sekcja 12. Informacje ekologiczne.

12.1. Toksyczność.

12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu.

Środki powierzchniowo-czynne zawarte w tym produkcie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

12.3. Zdolność do bioakumulacji.

Brak danych.

12.4. Mobilność w glebie.

Rozpuszcza się w wodzie. Jeśli produkt dostanie się do gleby, będzie się przemieszczał i może skażać wody gruntowe. Produkt pozostawiony na powierzchni gleby paruje częściowo, lecz znaczna część pozostaje po jednym dniu.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB.

12.6. Inne szkodliwe skutki działania.

Brak.

Sekcja 13. Postępowanie z odpadami.

13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów.

Niszczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie utylizacji odpadów.

Sekcja 14. Informacje dotyczące transportu.

14.1. Numer UN (numer ONZ).

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie.

Nie podlega.

14.4. Grupa pakowania.

Bez ograniczeń.

14.5. Zagrożenia dla środowiska.

Produkt nie stanowi zagrożenia dla środowiska.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

Nie wymagane.

Sekcja 15. Informacje dotyczące przepisów prawnych

KARTA CHARAKTERYSTYKI MIESZANINY NIEBEZPIECZNEJ

(Zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniającego rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 ws. REACH)



CLARGO Patryk Styczyszyn
Ul. Oleska 36, 42-700 Lubliniec
www.clargo.pl, biuro@clargo.pl
NIP: 5751829115

ACTI CAR

15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny.

Kartę wykonano zgodnie z: □ Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. Nr 63 z 2011r. Poz. 322) z późniejszymi zmianami,

- Rozporządzenie Komisji (UE) 2015/830 z dnia 28 maja 2015r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 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 dnia 31 grudnia 2008 roku) z późniejszymi zmianami
- Ustawa z dnia 29 lipca 2005 o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz.U. Nr 179, poz.1485 z późniejszymi zmianami), □ Rozporządzenie (WE) nr 273/2004 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,
- Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR).
- Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz.U. Nr 259, poz. 2173)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 roku w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy(Dz.U. 2014, poz. 817), z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 11 czerwca 2012 r. w sprawie kategorii substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych, których opakowanie wyposaża się w zamknięcia utrudniające otwarcie przez dzieci i wyczuwalne z dotykiem ostrzeżenie o niebezpieczeństwie (Dz.U. 2012 nr 0 poz. 688).
- 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). □ Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r o odpadach (Dz.U. 2013 poz. 21).
- 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 (Dz.U.2004, Nr 168, poz.1762) z późniejszymi zmianami.
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 29 stycznia 2013r. w sprawie ograniczeń produkcji, obrotu lub stosowania substancji i mieszanin niebezpiecznych lub stwarzających zagrożenie oraz wprowadzenie do obrotu lub stosowania wyrobów zawierających takie substancje lub mieszaniny. □ Ustawa z dnia 29 października 2010r. o zmianie ustawy o produktach biobójczych oraz ustawy o zmianie ustawy o produktach biobójczych (Dz.U.2010 nr 225 poz. 1464).
- Rozporządzenie (WE) nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 31 marca 2004 w s prawie detergentów.
- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 ws. REACH (Regulation for Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction for Chemicals – rejestracja, ocena i autoryzacja substancji chemicznych).
- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011r o przewozie towarów niebezpiecznych.

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego.

Brak dostępnych danych.

Sekcja 16. Inne informacje.

Karta charakterystyki produktu została sporządzona na podstawie kart charakterystyki poszczególnych składników produktu. Dane te nie stanowią jednocześnie gwarancji własności produktu

Firma SULIMA jest przekonana, że informacje podane w niniejszej karcie są dokładne i pewne w dniu opracowania.

Pełny tekst zwrotów nie objaśnionych w Sekcji 3:

H302 – Działa szkodliwie po połknięciu.

H315 – Działa drażniąco na skórę.

H318 – Powoduje poważne uszkodzenie oczu. H332

– Działa szkodliwie w następstwie wdychania.