

AUTO FOAM

Karta charakterystyki zgodna z Rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006, załącznik II

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1 Identyfikator produktu

AUTO FOAM

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny:

Produkt myjący przeznaczony do użytku profesjonalnego.

Zastosowania odradzane:

Nie określono.

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki:

Oscorp Oskar Sitarz

Wrotków 75

63-720 Koźmin Wielkopolski

tel./fax: +48 530 220 567

Osoba odpowiedzialna za kartę charakterystyki: Oskar Sitarz

e-mail: oskar@oscorp.pl

1.4 Numer alarmowy

Służby powiadamiane w nagłych przypadkach / oficjalny organ doradczy:

112 (ogólny telefon alarmowy), 998 (straż pożarna), 999 (pogotowie medyczne)

Podmiot odpowiedzialny tel.: +48 515 525 189 (czynny od poniedziałku do piątku w godzinach: 8⁰⁰-16⁰⁰)

SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Eye Dam. 1, H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Skin Irrit. 2, H315 Działa drażniąco na skórę

Acute Tox. 4, H302 Działa szkodliwie po połknięciu

2.2 Elementy oznakowania



Niebezpieczeństwo

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu.

H315 Działa drażniąco na skórę.

H302 Działa szkodliwie po połknięciu.

P264 Dokładnie umyć ręce i twarz po użyciu.

P270 Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

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

P302+P352 W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ NA SKÓRĘ: Umyć dużą ilością wody z mydłem.

P301+P312 W PRZYPADKU POŁKNIECIA: W przypadku złego samopoczucia skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

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.

P 310 Natychmiast skontaktować się z OŚRODKIEM ZATRUĆ lub lekarzem.

Zawiera: 5%-15% niejonowe środki powierzchniowo czynne, 15%-30% anionowe środki powierzchniowo czynne, oksyetylowany alkohol tłuszczowy.

Zawiera kompozycję zapachową (mieszanina). Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3 Inne zagrożenia

Mieszanina nie spełnia kryteriów PBT i vPvB zgodnie z załącznikiem XIII do rozporządzenia 1907/2006 REACH.

AUTO FOAM

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.1 Substancja nie dotyczy

3.2 Mieszanina

oksyetylowany alkohol tłuszczowy	
Numer rejestracji (REACH)	polimer
Index	--
EINECS, ELINCS, NLP	--
CAS	68439-50-9
stężenie %	10-20
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318

sól sodowa oksyetylenowanego siarczanu alkoholu tłuszczowego C12-C14	
Numer rejestracji (REACH)	01-2119488639-16-XXXX
Index	--
EINECS, ELINCS, NLP	500-234-8
CAS	68891-38-3
stężenie %	10-20
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)	Skin Irrit. 2, H315, Eye Dam. 1; H318

kompozycja zapachowa (mieszanina)	
Numer rejestracji (REACH)	--
Index	--
EINECS, ELINCS, NLP	--
CAS	--
stężenie %	0.01-<1%
Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) Nr 1272/2008 (CLP)	Skin Sens. 1;H317

Tekst zwrotów H, a także ich kod klasyfikacji (GHS/CLP) patrz sekcja 16.

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Przy wystąpieniu objawów lub w razie wątpliwości zasięgnąć porady lekarza.

Drogi oddechowe

Wyprowadzić poszkodowanego na świeże powietrze, zapewnić ciepło i spokój. W razie złego samopoczucia skontaktować się z lekarzem.

Kontakt ze skórą

Zdjąć skażone ubranie i obuwie. Skórę umyć wodą i delikatnym mydłem. W razie wystąpienia złego samopoczucia lub podrażnienia zwrócić się do lekarza.

Kontakt z oczami

Natychmiast przemyć dużą ilością wody przez co najmniej 15 min. Niezwłocznie skontaktować się z okulistą. Chronić niepodrażnione oko.

Drogi pokarmowe

Wypłukać usta. Nie wywoływać wymiotów. Natychmiast skontaktować się z lekarzem. Okazać etykietę i/lub kartę charakterystyki.

4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Objawy związane ze stosowaniem:

- Wdychanie: wdychanie par może powodować podrażnienie dróg oddechowych.
- Kontakt ze skórą: uszkodzenie skóry przechodzące w stany zapalne.
- Kontakt z oczami: łzawienie, pieczenie, podrażnienie, ryzyko utraty wzroku.
- Spożycie: połknięcie stanowi zagrożenie dla zdrowia.

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

Decyzję o sposobie postępowania ratunkowego podejmuje lekarz po dokładnej ocenie stanu poszkodowanego. Leczyć objawowo.

AUTO FOAM

SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

5.1 Środki gaśnicze

Odpowiednie środki gaśnicze

Można stosować wszystkie środki gaśnicze.

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Nie określono.

5.3 Informacje dla straży pożarnej

Mieszanina jest niepalna. Stosować sprzęt ochronny dróg oddechowych. Zamknięte pojemniki w bliskiej odległości od centrum pożaru należy schładzać wodą.

SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Stosować środki ochrony indywidualnej odporne na chemikalia.

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Unikać przenikania do wód gruntowych i powierzchniowych, również do gruntu. Nie wprowadzać do kanalizacji.

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

Ograniczyć powierzchnię zanieczyszczoną. Zebrać za pomocą materiału wiążącego (np. uniwersalny środek wiążący, piasek, ziemia okrzemkowa, trociny, wermikulit) i usunąć zgodnie z wytycznymi zawartymi w sekcji 13.

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 13, odnośnie osobistego wyposażenia ochronnego patrz sekcja 8.

SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

Oprócz informacji przedstawionych w tej sekcji, istotne informacje można znaleźć w sekcji 8 i 6.1.

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Przechowywać z dala od jedzenia, picia i pasz zwierzęcych. Obchodzić się zgodnie z zasadami higieny przemysłowej oraz procedurami bezpieczeństwa. Przed jedzeniem, picciem, paleniem oraz przed wyjściem z pracy ręce oraz inne eksponowane okolice umyć wodą i delikatnym mydłem.

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

Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Nieużywane pojemniki należy przechowywać zamknięte.

7.3 Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Nie określono specjalnych środków ostrożności.

SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dla składników mieszaniny nie określono.

NDS = Najwyższe dopuszczalne stężenie

NDSch = Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe

NDSP = Najwyższe dopuszczalne stężenia pułapowe

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1348).

8.2 Kontrola narażenia

Środki ochrony indywidualnej:

- Ochrona dróg oddechowych: W normalnych warunkach użycia przy odpowiedniej wentylacji nie zaleca się stosowania specjalnego sprzętu przeznaczonego do ochrony dróg oddechowych.
- Ochrona rąk: Nosić odpowiednie rękawice ochronne o poziomie skuteczności 2 lub większym (czas przebicia > 30 min). W przypadku długotrwałego kontaktu stosować rękawice ochronne o poziomie skuteczności 6 (czas przebicia > 480 min). Materiał, z którego wykonane są rękawice musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu. Wyboru materiału należy dokonać przy uwzględnieniu czasów przebicia, szybkości przenikania i degradacji.
- Ochrona skóry: Jeżeli istnieje duże prawdopodobieństwo kontaktu z odzieżą lub jej skażenia, należy nosić

AUTO FOAM

odzież ochronną (EN 369).

- Ochrona oczu: Okulary ochronne (EN:166)

Podczas stosowania mieszaniny nie jeść, nie pić ani nie palić.

Higiena przemysłowa: Zapewnić wyciąg miejscowy lub wentylację ogólną pomieszczenia w celu zminimalizowania stężeń pary. Stosowane środki ochrony indywidualnej muszą spełniać wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28 grudnia 2005 r. (Dz. U. Nr 259, poz. 2173) oraz dyrektywy 89/686/WE (wraz z późn. zm.). Doboru środków ochrony indywidualnej należy dokonać z uwzględnieniem stężenia i formy występowania substancji w miejscu pracy, dróg narażenia, czasu ekspozycji i czynności wykonywanych przez pracownika. Pracodawca obowiązany jest zapewnić środki ochrony spełniające wszystkie wymagania jakościowe, w tym również ich konserwację i oczyszczanie.

8.2.2 Indywidualne środki ochrony, takie jak indywidualny sprzęt ochronny

Nie jest wymagany indywidualny sprzęt ochronny podczas stosowania przez użytkownika.

8.2.3 Kontrola narażenia środowiska

Nie należy dopuścić do przedostania się dużych ilości produktu do wód gruntowych, kanalizacji, ścieków lub gleby.

Sekcja 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia: ciecz

Barwa: niebieska

Zapach: kokosowy

Próg zapachu: nie oznaczono

Wartość pH: ±7

Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie oznaczono

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: nie oznaczono

Temperatura zapłonu: niepalny

Szybkość parowania: nie oznaczono Palność

(ciała stałego, gazu): nie oznaczono Dolna granica

wybuchowości: nie oznaczono

Górna granica wybuchowości: nie oznaczono

Prężność par: nie oznaczono

Gęstość par (powietrza=1): nie oznaczono

Gęstość: 1,02 g/cm³

Gęstość nasypowa: nie oznaczono

Rozpuszczalność: nie oznaczono

Rozpuszczalność w wodzie: całkowicie rozpuszcza się w wodzie

Współczynnik podziału (n-oktanol/woda): nie oznaczono

Temperatura samozapłonu: nie oznaczono

Temperatura rozkładu: nie oznaczono

Lepkość: nie oznaczono

Właściwości wybuchowe: nie oznaczono

Właściwości utleniające: nie oznaczono

9.2 Inne informacje

Zdolność mieszania się: łatwo z wodą

Rozpuszczalność w tłuszczach / rozpuszczalniki: nie oznaczono Przewodnictwo elektryczne: nie oznaczono

Napięcie powierzchniowe: nie oznaczono Zawartość

rozpuszczalnika: nie oznaczono Zawartość

składników palnych: nie oznaczono

SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

10.1 Reaktywność

Nie określono.

10.2 Stabilność chemiczna

Stabilny w warunkach prawidłowego przechowywania i obchodzenia się.

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie określono.

AUTO FOAM

10.4 Warunki, których należy unikać

Patrz także sekcja 7.

10.5 Materiały niezgodne

Patrz także sekcja 7.

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nie określono.

SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

Ewentualne dalsze informacje odnośnie oddziaływania na zdrowie patrz sekcja 2.1 (klasyfikacja).

11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

Nie przeprowadzono badań dla mieszaniny.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ewentualne dalsze informacje odnośnie oddziaływania na środowisko patrz punkt 2.1 (klasyfikacja).

12.1 Toksyczność

Nie przeprowadzono badań dla mieszaniny.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki mieszaniny rozpuszczają się w wodzie i rozprzestrzeniają się w środowisku wodnym lub glebie. Ulega biodegradacji. Środki powierzchniowo czynne zawarte w tej mieszaninie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w dyrektywie (WE) nr 648/2004 dotyczącej detergentów.

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Mieszanina nie ulega bioakumulacji.

12.4 Mobilność w glebie

Brak szczegółowych danych.

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

Składniki mieszaniny nie wykazują właściwości PBT ani vPvB.

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Nie są znane.

SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Mieszaninę utylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie dodo puszczać do przedostawania się mieszaniny do wód powierzchniowych, gruntowych i gleby. Nie usuwać do kanalizacji. Mieszaninę w formie odpadu usuwać w uprawnionych zakładach unieszkodliwiania odpadów. Kod odpadu należy nadać w miejscu jego wytwarzania. Tylko całkowicie opróżnione opakowania mogą być przeznaczone do recyklingu.

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987, z późn zm.), Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1863, z późn. zm.), Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r. poz. 1923).

SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

14.1 Numer UN (numer ONZ): nie dotyczy, produkt nie jest klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie.

14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN: nie dotyczy

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie: nie dotyczy

14.4 Grupa pakowania: nie dotyczy

14.5. Zagrożenia dla środowiska: mieszanina nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach transportowych.

14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników: nie dotyczy

14.7 Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:

Nie jest ładunkiem niebezpiecznym wg powyższego rozporządzenia.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Klasyfikacja i oznakowanie patrz sekcja 2.

- Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosownych ograniczeń w zakresie chemikaliów i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów,

AUTO FOAM

zmieniającego dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylającego rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105 WE i 2000/21/WE (REACH) (Dz. Urz. UE L. 396 z dnia 18.12.2006 r., z późn. zm.).

- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. 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 (Dz. Urz. UE L. 353 z dnia 31.12.2008 r., z późn. zm.).

- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 1203, z późn. zm.).

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 6 czerwca 2014 r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1348).

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla środków ochrony indywidualnej (Dz. U. Nr 259, poz. 2173).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166).

- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 30 grudnia 2004 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy związanej z występowaniem w miejscu pracy czynników chemicznych (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1488).

- Ustawa z dnia 19 sierpnia 2011 r. o przewozie drogowym towarów niebezpiecznych (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1834, późn. zm.).

- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1987, z późn. zm.).

- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1863, z późn. zm.).

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

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego dla mieszaniny nie jest wymagana.

SEKCJA 16: Inne informacje

Dane dotyczą produktu w stanie dostawy.

Poniższe zdania są rozpisanyymi zwrotami H, kodami klasy i kategorii zagrożenia (GHS/CLP) produktu i składników (wymienionych w sekcjach 2 i 3).

Skin Sens./1 - działanie uczulające na skórę, kategoria 1Eye

Dam./1 - poważne uszkodzenie oczu, kategoria 1

Skin Irrit./2 – działanie drażniące na skórę, kategoria 2

Acute Tox./4 - toksyczność ostra, kategoria 4

H302 Działa szkodliwie po połknięciuH315

Działa drażniąco na skórę

H317 Może powodować reakcję alergiczną skóry

H318 Powoduje poważne uszkodzenie oczu

Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych: Europejski System Informacji o Substancjach Chemicznych (ESIS), Europejska Agencja Chemikaliów (ECHA) – Informacje o chemikaliach.

Szkolenia:

Przed przystąpieniem do pracy z produktem użytkownik powinien zapoznać się z zasadami BHP odnośnie obchodzenia się z chemikaliami, a więc w szczególności odbyć odpowiednie szkolenie stanowiskowe. Osoby związane z transportem materiałów niebezpiecznych zgodnie z wymaganiami określonymi w Umowie ADR powinny zostać przeszkolone w zakresie wykonywanych obowiązków podczas przygotowań i wykonywania transportu chemikaliów (szkolenie ogólne, stanowiskowe oraz z zakresu bezpieczeństwa).

Karta charakterystyki została sporządzona na podstawie karty charakterystyki producenta.

Powyższe informacje powstały w oparciu o aktualnie dostępne dane charakteryzujące produkt oraz doświadczenie i wiedzę posiadaną w tym zakresie przez producenta. Nie stanowią one opisu jakościowego produktu ani przyrzeczenie określonych właściwości. Należy je traktować jako pomoc dla bezpiecznego postępowania w transporcie, składowaniu i stosowaniu produktu. Nie zwalnia to użytkownika od odpowiedzialności za niewłaściwe wykorzystanie powyższych informacji oraz z przestrzegania wszystkich norm prawnych obowiązujących w tej dziedzinie.