

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**  
**SHAMPOO O PERFUMOWANYM**  
**ZAPACHU**

**Wersja:** 2  
**Data:** 25.08.2022  
**Strona:** 1/4

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

**1.1 Identyfikator produktu.**

**Nazwa handlowa:** SHAMPOO O PERFUMOWANYM ZAPACHU

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane:**

**Zastosowania zidentyfikowane:** Koncentrat szamponu samochodowego.

**Zastosowania odradzane:** inne niż wymienione powyżej

**1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki.**

**Nawa i adres:** PRO-CHEM International sp. z o.o., ul. Błogosławionego Czesława 58, 44-100 Gliwice

**Numer telefonu/ fax:** (32) 234 21 14

**Osoba odpowiedzialna za opracowanie karty charakterystyki:** Katarzyna Ratajczyk **e-mail:** biuro@pro-chem.pl

**1.4 Numer telefonu alarmowego.**

998 lub 112, najbliższa terenowa jednostka PSP,

**SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROZEŃ**

**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny:**

**Zagrożenia zdrowia:**

Preparat nie sklasyfikowany jako niebezpieczny.

**Własności niebezpieczne:**

Długotrwały kontakt mieszaniny ze skórą może spowodować jej powierzchniowe odtłuszczenie. Spożycie mieszaniny może podrażnić organy wewnętrzne

**Zagrożenie środowiska:**

nieznane

**2.2 Elementy oznakowania**

brak

**2.3 Inne zagrożenia.**

Brak dostępnych danych.

**SEKCJA 3. SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH**

**3.1 Substancje:** nie dotyczy

**3.2. Mieszaniny:**

Nazwa	Oznaczenia	Klasyfikacja Wg Rozporządzenia 1272/2008	Stężenie
Siarczan sodowy eteru laurylowego	CAS: 68891-38-3 WE: 500-243-8 Nr indeksowy:- Nr rejestracji: 01-2119488639-16-xxxx	Działanie drażniące na skórę, kat.2; H315 Działanie drażniące na oczy, kat.2; H319	< 10%

Dietanoloamid kwasów oleju kokosoweo C8-18 i C18 nienasyconego	CAS: 68155-07-7 WE: 931-329-6 Nr indeksowy:- Nr rejestracji: 01-2119490100-53-xxxx	Działanie drażniące na skórę, kat.2; H315 Działanie drażniące na oczy, kat.1; H318	< 5%
Alkohol C 9-11, oksyetylenowany	CAS: 68439-46-3 WE: Polimer Nr rejestracji: polimer	Działanie drażniące na oczy, kat.1; H318 Toksyczność ostra doustna, kat.4; H302	< 5%

## SEKCJA 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

W przypadku kontaktu preparatu ze skórą - zmyć skórę wodą.

W przypadku kontaktu z oczami - wyjąć soczewki kontaktowe, płukać oczy bieżącą wodą, przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady lekarza okulisty.

W przypadku spożycia - W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów. Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej. Wezwać lekarza

### 4.2 Najważniejsze ostre i opóźnione objawy i skutki narażenia

brak dostępnych danych

## KARTA CHARAKTERYSTYKI SHAMPOO O PERFUMOWANYM ZAPACHU

Wersja: 2  
Data: 25.08.2022  
Strona: 2/4

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

brak dostępnych danych

## SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

### 5.1 Środki gaśnicze.

Preparat jest niepalny. Pożary w obecności preparatu gasić środkami odpowiednimi dla palących się materiałów.

### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Preparat jest niepalny. Podczas pożaru mogą wydzielać się toksyczne gazy: tlenki azotu, tlenki węgla, tlenki siarki

### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Pozostałości po pożarze powinny być usuwane zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie dopuszczać do przedostania się większych ilości preparatu do zbiorników wodnych i gleby.

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

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

Preparat nie stwarza zagrożenia.

### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska.

Preparat po oddzieleniu substancji stałych, może być stosowany zgodnie ze swoim przeznaczeniem. Nie dopuszczać do przedostania się większych ilości preparatu do zbiorników wodnych i gleby.

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

Przy dużych wyciekach miejsce gromadzenia się cieczy obwałować, zebraną ciecz odpompować. Małe ilości cieczy przysypać niepalnym materiałem chłonnym, zebrać do zamykanego pojemnika i skierować do utylizacji, a zanieczyszczoną powierzchnię spłukać obficie wodą.

### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Rozważania na temat utylizacji, patrz część 13

Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8

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

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Postępowanie z mieszaniną: Wszelkie manipulacje z mieszaniną należy wykonywać w rękawicach z tworzyw sztucznych, stosując się do ogólnych zasad bezpieczeństwa.

### 7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności.

Preparat powinien być przechowywany w szczelnych pojemnikach, w suchym i dobrze wentylowanym miejscu. Ograniczać kontakt preparatu ze skórą, używać rękawic ochronnych.

### 7.3 Szczególne zastosowania końcowe

brak dostępnych danych

## SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Dla składników NDS i NDSC<sub>h</sub> – nie oznaczono.

Zalecenia dotyczące procedury monitoringu zawartości składników niebezpiecznych w powietrzu – metodyka pomiarów:

Dz.U 2018, poz. 1286 wraz z późn. zm. Akty zmieniające wprowadzające zmiany do obowiązującego rozporządzenia: Dz.U. 2020, poz. 61; Dz. U. 2021, poz. 325

### 8.2 Kontrola narażenia

**Ochrona dróg oddechowych:** Stosować w przypadku pożaru (maska przeciwgazowa z pochłaniaczem na nieorganiczne gazy i opary)

**Ochrona ciała:** brak

**Ochrona rąk:** Rękawice ochronne

**Ochrona oczu:** Okulary ochronne

## SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

### 9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Stan skupienia – Ciecz

Kolor - żółty

Zapach - słaby, charakterystyczny dla użytych środków powierzchniowo aktywnych oraz dodanej substancji zapachowej.

Temperatury:

wrzenia - ok. 100 °C

topnienia - ok. -5 °C

zapłonu - substancja niepalna

samozapłonu - nie ulega samozapłonowi

Palności - produkt jest niepalny.

## KARTA CHARAKTERYSTYKI SHAMPOO O PERFUMOWANYM ZAPACHU

Wersja:

2

Data:

25.08.2022

Strona:

3/4

Właściwości wybuchowe - nie ma właściwości wybuchowych.

Temperatura zapłonu – produkt niepalny

Temperatura samozapłonu – produkt niepalny

Temperatura rozkładu – nie określono

Właściwości utleniające - nie ma właściwości utleniających.

Gęstość względna - ok. 1,03 g / cm<sup>3</sup>

Prężność pary – nie określono

Względna gęstość pary – nie określono

Rozpuszczalności:

woda - bez ograniczeń

alkohol etylowy - bez ograniczeń

Lepkość kinematyczna – nie określono

Współczynnik podziału n-oktanol / woda – nieznan

pH - ok. 8

### 9.2 Inne informacje.

Minimalna energia zapłonu: [mJ]

Przewodnictwo elektryczne: [pS/m]

## SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

### 10.1 Reaktywność.

Produkt nie reaktywny.

### 10.2 Stabilność chemiczna.

Preparat jest stabilny chemicznie.

### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji.

Niebezpieczne reakcje nie występują.

### 10.4 Warunki, których należy unikać.

Unikać przemrożenia. Środki utleniające, redukujące i kwasy

### 10.5 Materiały niezgodne.

Środki utleniające, redukujące i kwasy.

### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu.

Tlenek i dwutlenek węgla, tlenki azotu, tlenki siarki, pary amin

## SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

### 11.1 Informacje na temat klas zagrożenia zdefiniowanych w rozporządzeniu (WE) nr 1272/2008

Nie przeprowadzono badań toksykologicznych dla opisywanego produktu.

### 11.2 Informacje o innych zagrożeniach

Brak danych

## SEKCJA 12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

**12.1 Toksyczność:** produkt nietoksyczny

**12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu:** Obecne w preparacie detergenty są bardzo łatwo biodegradowalne.

Ponadto, detergenty ulegają reakcjom fotochemicznym, w wyniku których powstaje dwutlenek węgla i woda

**12.3 Zdolność do bioakumulacji.** Składniki preparatu oraz produkty jego rozkładu nie ulegają kumulacji.

**12.4 Mobilność w glebie:** Roztwory preparatu migrują wraz z wodą. Preparat praktycznie nie stwarza zagrożenia dla środowiska.

**12.5 Wyniki oceny PBT i vPvB:** Substancje obecne w produkcie nie spełniają kryteriów aby zaklasyfikować je jako PBT lub vPvB.

**12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego.** Brak danych dla substancji

**12.7 Inne szkodliwe skutki działania.** Brak danych.

## SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów.

Rozlany preparat zebrać mechanicznie, jeżeli jest to możliwe. Preparat po rozcieńczeniu można utylizować w biologicznych oczyszczalniach ścieków.

## SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

### 14.1 Numer UN lub numer identyfikacyjny ID

nie podlega

### 14.2 Prawidłowa nazwa przewozowa UN

nie podlega

### 14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

nie podlega

## KARTA CHARAKTERYSTYKI SHAMPOO O PERFUMOWANYM ZAPACHU

Wersja: 2  
Data: 25.08.2022  
Strona: 4/4

### 14.4 Grupa pakowania

nie podlega

### 14.5 Zagrożenia dla środowiska.

Substancja nie stanowi zagrożenia dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach modelowych ONZ

### 14.6 Szczególne środki ostrożności dla użytkowników.

Przewóz powinien być dokonywany krytymi środkami transportu, w szczelnych opakowaniach wykonanych z plastiku.

Dopuszczalne jest przewożenie otwartymi środkami transportu.

### 14.7 Transport morski luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie jest przeznaczony do przewozu luzem.

## SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (t.j. Dz.U. z 2011 r. Nr 63 poz. 322)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i

mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz. U. z 2012 r. Nr 0 poz. 445)

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie sposobu oznakowania miejsc, rurociągów oraz pojemników i zbiorników służących do przechowywania lub zawierających substancje niebezpieczne lub mieszaniny niebezpieczne (Dz. U. z 2012 r. Nr 0 poz. 601).

Rozporządzenie (WE) NR 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające 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 wraz z póź. zm.

Rozporządzenie 453/2010/WE 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 (WE) nr 1272/2008 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 z

dn. 2008.12.16 (Dz.U.UE L.08.353.1).

Rozporządzenie Komisji UE 2015/830 z dn. 28.05.2015 r. zmieniające rozporządzenie (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH)

Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych (ADR)

2020/878/UE Rozporządzenie Komisji z dnia 18 czerwca 2020 r. zmieniające załącznik II do rozporządzenia (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.**

Producent nie dokonał oceny bezpieczeństwa chemicznego

## **16. INNE INFORMACJE**

SHAMPOO O PERFUMOWANYM ZAPACHU to koncentrat szamponu samochodowego, który można stosować zarówno do mycia ręcznego, jak i w myjniach automatycznych. Skutecznie usuwa brud drogowy i inne nieczystości, nie pozostawiając przy tym zacieków. Jest bezpieczny dla karoserii.

Sposób użycia:

Koncentrat szamponu mieszać z wodą, aby uzyskać roztwór roboczy o stężeniu ok. 3%. Po zakończonym myciu karoserię spłukać wodą. Przed pierwszym użyciem należy wykonać wstępną próbę na czyszczonej powierzchni.

*Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona na podstawie danych dostarczonych przez producentów komponentów stosowanych w produkcie. Powyższe informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan wiedzy i doświadczeń. Nie stanowią jednak gwarancji własności produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. Produkt powinien być transportowany, magazynowany i stosowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz dobrą praktyką i higieną pracy. Producent nie ponosi odpowiedzialności za straty wynikające bezpośrednio lub pośrednio ze stosowania powyższej interpretacji przepisów lub instrukcji. Przedstawione informacje nie mogą mieć zastosowania dla mieszanin produktu z innymi substancjami. Wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu, nie są kontrolowane przez producenta, a zatem obowiązkiem użytkownika jest stworzenie stosownych warunków bezpiecznego obchodzenia się z produktem.*