

# KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU

## QARMAX Żel do higieny rąk

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi

### SEKCJA 1: IDENTYFIKACJA MIESZANINY I IDENTYFIKACJA PRZEDSIĘBIORSTWA

#### 1.1. Identyfikator produktu

QARMAX Żel do higieny rąk

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

Produkt kosmetyczny do higieny i odświeżania rąk o właściwościach antybakteryjnych.

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Syntaco Sp. z o.o.

ul. Lutycka 11

60-415 Poznań

Tel. 783 005 006

<http://syntaco.pl/>

E-mail osoby odpowiedzialnej za kartę charakterystyki: [technolog@syntaco.pl](mailto:technolog@syntaco.pl)

#### 1.4. Numer telefonu alarmowego

Ogólnopolski telefon alarmowy **112**

Syntaco 783 005 006 (w godz. 8.00-16.00, od poniedziałku do piątku)

Data sporządzenia: 16.03.2020 (wersja 1)

### SEKCJA 2 IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

#### 2.1. Klasyfikacja mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]:

Produkt jest kosmetykiem w myśl rozporządzenia (WE) 1223/2009 i nie podlega klasyfikacji.

Objaśnienie treści klas zagrożeń oraz pełny tekst zwrotów H wskazujących rodzaj zagrożenia podano w sekcji 16.

#### 2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

##### Piktogramy określające rodzaj zagrożenia:

Nie dotyczy.

##### Hasło ostrzegawcze:

Nie dotyczy.

##### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia:

Nie dotyczy.

##### Zwroty wskazujące środki ostrożności:

Nie dotyczy.

#### 2.3. Inne zagrożenia

Składniki nie spełniają kryteriów PBT lub vPvB.

# KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU



## QARMAX Żel do higieny rąk

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi

### SEKCJA 3 SKŁAD / INFORMACJA O SKŁADNIKACH

#### 3.2. Mieszanki

Niebezpieczne składniki mieszaniny wraz z ich klasyfikacją i oznakowaniem zgodnie z 1272/2008 (CLP):

Nazwa chemiczna	% wag.	Nr CAS	Nr WE	Nr indeksowy	Nr REACH	Klasyfikacja	Oznakowanie	
						Klasa zagrożenia i kategoria	Piktogram	Zwrot
Alkohol etylowy	65-85	64-17-5	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43-XXXX	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	 NIEBEZPIECZEŃSTWO	H225 H319
2-metylopropan-2-ol	<1	75-65-0	200-889-7	603-005-00-1	substancja podlega przepisom okresu przejściowego	Flam. Liq. 2 Acute Tox. 4 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	 NIEBEZPIECZEŃSTWO	H225 H332 H319 H335

Objaśnienie treści klas zagrożeń i zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia H podano w sekcji 16

Produkt jest kosmetykiem. Skład kosmetyku wg nazw INCI:

ALCOHOL DENAT., AQUA, GLYCERIN, ACRYLATES/C10-30 ALKYL ACRYLATE CROSSPOLYMER, PEG-40 HYDROGENATED CASTOR OIL, AMINOMETHYL PROPANOL, CITRONELLOL, LINALOOL, BENZYL SALICYLATE

### SEKCJA 4 ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Wdychanie: Wynieść poszkodowanego z miejsca narażenia, ułożyć w wygodnej pozycji półleżącej lub siedzącej, zapewnić spokój, chronić przed utratą ciepła. Jeżeli wystąpią zaburzenia oddychania, zastosować sztuczne oddychanie. Jeżeli objawy nie ustępują, wezwać lekarza.

Kontakt z oczami i skórą: Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek podrażnienia skontaktować się z lekarzem.

Połknięcie: Jeżeli nastąpi połknięcie, nie powodować wymiotów. Jeżeli poszkodowany jest przytomny podać do wypicia dużą ilość wody. Zapewnić natychmiast pomoc lekarza.

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

Produkt może powodować podrażnienie oczu, skóry i dróg oddechowych. Przebywanie w atmosferze rozpuszczalnika skutkować może wystąpieniem uczucia senności i zawrotów głowy. Połknięcie preparatu może wywołać mdłości lub biegunkę, a przy znacznych ilościach zaburzenia ze strony ośrodkowego układu nerwowego.

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

Jeżeli wystąpią jakiegokolwiek niepokojące objawy, wezwać lekarza. Stosować leczenie objawowe.

# KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU

## QARMAX Żel do higieny rąk

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi

### SEKCJA 5 POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

#### 5.1 Środki gaśnicze

Piana, dwutlenek węgla lub proszki gaśnicze. Pojemniki narażone na działanie ognia chłodzić rozproszonym strumieniem wody. Niewskazane gaszenie zwartym strumieniem wody.

#### 5.2 Szczególne zagrożenia związane z mieszaniną

Produkty niecałkowitego spalania mogą zawierać toksyczne opary i tlenek węgla.

#### 5.3 Informacje dla straży pożarnej

Stosować odzież gazoszczelną i izolujący sprzęt ochronny układu oddechowego.

Nie dopuścić do przedostania się środków gaszących do wód gruntowych i powierzchniowych. Środki gaśnicze zbierać osobno, nie wylewać do kanalizacji.

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

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

Zapewnić odpowiednią wentylację. W warunkach przemysłowych (przy produkcji) nakładać odzież ochronną i rękawice. Nie wdychać oparów. Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Unikać bezpośredniego kontaktu z mieszaniną. Pary rozcieńczyć rozproszonym strumieniem wody. Nie pić, nie jeść i nie palić w trakcie używania.

#### 6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków wodnych. Jeżeli produkt jest rozpuszczony w spływie wodnym sieci kanalizacyjnej lub skażył podłoże terenowe, powiadomić o tym kompetentne władze.

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

Zabezpieczyć studzienki ściekowe. Unikać wdychania par. Małe ilości zaabsorbować w chemicznie obojętny materiał wiążący (piasek, ziemia okrzemkowa), przenieść do szczelnie zamykanych pojemników. Przekazać do uprawnionego odbiorcy odpadów. Zanieczyszczoną powierzchnię spłukać wodą.

#### 6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz również sekcja 7 i 8

### SEKCJA 7 POSTĘPOWANIE Z MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

#### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Nie wdychać par. Przy produkcji unikać kontaktu z oczami i ze skórą. Nie jeść, nie pić i nie palić w czasie użytkowania. Myć ręce podczas przerw i po zakończonej pracy. Zanieczyszczone ubranie natychmiast zdjąć, uprać przed ponownym założeniem.

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

Przechowywać w chłodnym, suchym i dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Magazynować wyłącznie z materiałami tej samej klasy.

#### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Brak

# KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU

## QARMAX Żel do higieny rąk

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielenia zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi

### SEKCJA 8 KONTROLA NARAŻENIA / ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

#### 8.1 Parametry dotyczące kontroli

Wartości NDS, NDSC dla składników mieszaniny:

Nr CAS	Składnik	NDS (mg/m <sup>3</sup> )	NDSC (mg/m <sup>3</sup> )
64-17-5	Alkohol etylowy	1900	-
75-65-0	2-metylopropan-2-ol	300	450

Podstawa prawna:

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 (Dz. U. 2018 poz. 1286).

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 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. (Dz.U. 2005 nr 11 poz. 86).

Dyrektywa Rady 98/24/WE z dnia 7 kwietnia 1998 r. w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym ze środkami chemicznymi w miejscu pracy.

#### 8.2 Kontrola narażenia

W warunkach normalnego użytkowania szczególne środki ostrożności i ochrony nie są wymagane.

W warunkach przemysłowych zapewnić odpowiednią wentylację wywiewną. Zapewnić szczelność aparatury. W przypadku niedostatecznej wentylacji używać ochrony dróg oddechowych. Nie jeść, nie pić i nie palić tytoniu podczas pracy z produktem. Zapewnić prysznic bezpieczeństwa oraz myjki do przemywania oczu.

Drugi oddechowe:

W przypadku powstawania par i aerozoli stosować sprzęt pochłaniający lub pochłaniająco-filtrujący odpowiedniej klasy ochronnej (klasa 1/ochrona przed parami o stężeniu objętościowym w powietrzu nie przekraczającym 0,1%; klasa 2/ ochrona przed parami o stężeniu w powietrzu nie przekraczającym 0,5%; klasa 3/ ochrona przed parami o objętościowym stężeniu w powietrzu do 1%). W przypadkach, kiedy stężenie tlenu wynosi  $\leq 17\%$  i/lub max. stężenie substancji toksycznej w powietrzu wynosi  $\geq 1,0\%$  obj. należy zastosować sprzęt izolujący.

Ręce i skóra:

W przypadku długotrwałego lub powtarzającego się kontaktu używać odpornych na produkt rękawic ochronnych. Nosić antyelektrostatyczną odzież ochronną.

Oczy:

Stosować okulary ochronne.

Higiena pracy: Obowiązują przepisy ogólne przemysłowej higieny pracy. Nie dopuszczać do przekraczania w środowisku miejsca pracy dopuszczalnych stężeń normatywnych niebezpiecznych składników. Po zakończeniu pracy zdjąć zanieczyszczone ubranie. Przed przerwami w pracy wymyć ręce i twarz. Po pracy umyć dokładnie całe ciało. Nie jeść, nie pić, nie palić podczas pracy.

Metody oceny narażenia w środowisku pracy:

PN-EN 689:2002 – Powietrze na stanowiskach pracy – wytyczne oceny narażenia inhalacyjnego na czynniki chemiczne przez porównanie z wartościami dopuszczalnymi i strategia pomiarowa.

PN-Z-04008-7:2002 – Ochrona czystości powietrza. Pobieranie próbek. Zasady pobierania próbek powietrza w środowisku pracy i interpretacja wyników.

PN-89/Z-01001/06 - Ochrona czystości powietrza. Nazwy, określenia i jednostki. Terminologia dotycząca badań jakości powietrza na stanowisku pracy.

Kontrola narażenia środowiska:

Zabezpieczyć przed wprowadzeniem do miejskiego systemu wodno-kanalizacyjnego i cieków wodnych.

Patrz również punkt 12 karty charakterystyki.

# KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU

## QARMAX Żel do higieny rąk

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi

### SEKCJA 9 WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

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

Wygląd: bezbarwny żel

Zapach: charakterystyczny dla kompozycji zapachowej

Próg zapachu: nie oznaczono

pH: 6,5 – 7,5

Temperatura topnienia/krzepnięcia: nie dotyczy

Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: nie oznaczono

Temperatura zapłonu: <23°C

Szybkość parowania: nie oznaczono

Palność (ciała stałego, gazu): nie oznaczono

Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości: nie oznaczono

Prężność par: nie dotyczy

Gęstość względna: 0,8-0,9 g/cm<sup>3</sup>

Gęstość par: nie oznaczono

Rozpuszczalność w wodzie i innych rozpuszczalnikach: w wodzie bardzo dobra, w rozpuszczalnikach organicznych słaba

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: brak

### SEKCJA 10 STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

#### 10.1 Reaktywność

Nie zbadano

#### 10.2 Stabilność chemiczna

W warunkach normalnych stabilny

#### 10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Nie zbadano

#### 10.4 Warunki, których należy unikać

Obecność źródeł zapłonu i wysokiej temperatury

#### 10.5 Materiały niezgodne

Silne środki utleniające

#### 10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki węgla, toksyczne opary

### SEKCJA 11 INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

#### 11.1 Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

##### a) toksyczność ostra;

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako toksyczna.

Dostępne dane toksykologiczne dla składników mieszaniny:

## KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU QARMAX Żel do higieny rąk

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi

<u>Składnik</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Dawka</u>	<u>wartość</u>	<u>jednostka</u>
Alkohol etylowy	64-17-5	LC50 – inhalacja, szczur	20000	ppm/10h
		LC50 – inhalacja, mysz	39	mg/m <sup>3</sup> /4h
		LD50 – doustnie, szczur	7060	mg/kg
		LD50 – doustnie, mysz	3459	mg/kg
		LD50 – doustnie, królik	6300	mg/kg

### **b) działanie żrące/drażniące na skórę;**

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako żrąca/drażniąca na skórę. Brak danych potwierdzających klasę zagrożenia.

### **c) poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy;**

Działa drażniąco na oczy.

### **d) działanie uczulające na drogi oddechowe lub skórę;**

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako uczulająca. Brak danych potwierdzających klasę zagrożenia.

### **e) działanie mutagenne na komórki rozrodcze;**

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako mutagenna. Brak danych potwierdzających klasę zagrożenia.

### **f) rakotwórczość;**

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako rakotwórcza. Brak danych potwierdzających klasę zagrożenia.

### **g) szkodliwe działanie na rozrodczość;**

Mieszanina nie jest klasyfikowana jako działająca szkodliwie na rozrodczość. Brak danych potwierdzających klasę zagrożenia.

### **h) działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe;**

Brak danych potwierdzających klasę zagrożenia.

### **i) działanie toksyczne na narządy docelowe –narażenie powtarzane;**

Brak danych potwierdzających klasę zagrożenia.

### **j) zagrożenie spowodowane aspiracją.**

Brak danych potwierdzających klasę zagrożenia.

### **Drogi narażenia:**

Skóra: Powtarzające się lub długotrwałe narażenie może powodować wysuszenie, pękanie i przewlekłe stany zapalne skóry.

Oczy: Działa drażniąco na oczy. Może powodować podrażnienie, zaczerwienienie, łzawienie.

Połknięcie: W przypadku przedostania się produktu do układu pokarmowego mogą wystąpić bóle żołądka, nudności, wymioty.

Wdychanie: Przy dużym stężeniu może powodować podrażnienie dróg oddechowych, drapanie w gardle, kaszel, bóle i zawroty głowy, nudności. Przy dłuższym narażeniu zaburzenia ze strony ośrodkowego układu nerwowego.

## SEKCJA 12 INFORMACJE EKOLOGICZNE

### 12.1 Toksyczność

Dostępne dane ekotoksykologiczne dla składników mieszaniny:

<u>Składnik</u>	<u>CAS-nr</u>	<u>Dawka</u>	<u>wartość</u>	<u>jednostka</u>
Alkohol etylowy	64-17-5	LC50 – ryby (pstrąg tęczowy)	12900-15300	mg/l/96h
		EC50 – bakterie	34900	mg/l/5-30min

## KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU QARMAX Żel do higieny rąk

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi

2-metylopropan-2-ol	75-65-0	LC50 – ryby ( <i>Pimephales promelas</i> )	6140	mg/l/96h
		EC50 – bezkręgowce ( <i>Daphnia magna</i> )	933	mg/l/48h
		IC50 – algi ( <i>Desmodesmus subspicatus</i> )	>1000	mg/l/72h
		ChZT	2,49	g/g

### 12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Składniki mieszaniny są łatwo biodegradowalne.

### 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

Brak danych.

**Produkt nie został przebadany. Na podstawie klasyfikacji Konwencjonalną Metodą Obliczeniową (KMO), został sklasyfikowany jako niebezpieczny dla ludzi.**

## SEKCJA 13 POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

### 13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Nie usuwać produktu razem z odpadami gospodarczymi, nie wprowadzać do kanalizacji. Nie dopuszczać do zanieczyszczenia wód gruntowych i powierzchniowych.

Zużyte opakowania (po dokładnym opróżnieniu) traktować jako odpad komunalny.

#### Kody odpadów

Zużyte puste opakowanie:

15 01 04 Opakowania z metali

Preparat:

16 03 06 Organiczne odpady inne niż wymienione w 16 03 05, 16 03 80

#### Podstawa prawna:

Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21);

Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888)

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

## SEKCJA 14 INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

### TRANSPORT ADR/RID

14.1 nr UN: 1170

14.2 prawidłowa nazwa przewozowa: ETANOL, ROZTWÓR (ALKOHOL ETYLOWY, ROZTWÓR)

14.3 klasa zagrożenia w transporcie: 3



14.4 grupa pakowania: II

## KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU QARMAX Żel do higieny rąk

*sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi*

- 14.5 zagrożenia dla środowiska:** Mieszanina nie jest klasyfikowana jako niebezpieczna dla środowiska zgodnie z kryteriami zawartymi w przepisach transportowych.
- 14.6 szczególne środki ostrożności dla użytkowników:** Podczas manipulowania ładunkiem zakładać środki ochrony indywidualnej zgodnie z sekcją 8. Oddalić źródła zapłonu.
- 14.7 transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC:** nie dotyczy

### SEKCJA 15 INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

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

- 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.
- 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 (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.
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach (Dz.U. 2011 nr 63 poz. 322).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 10 sierpnia 2012 r. w sprawie kryteriów i sposobu klasyfikacji substancji chemicznych i ich mieszanin (Dz.U. 2012 poz. 1018).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 20 kwietnia 2012 r. w sprawie oznakowania opakowań substancji niebezpiecznych i mieszanin niebezpiecznych oraz niektórych mieszanin (Dz.U. 2012 poz. 445).
- 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 (Dz. U. 2018 poz. 1286).
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 2 lutego 2011 r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz.U. 2011 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 (Dz.U. 2005 nr 11 poz. 86).
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 1997 nr 129 poz. 844).
- Dyrektywa Rady 98/24/WE z dnia 7 kwietnia 1998 r. w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym ze środkami chemicznymi w miejscu pracy.
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 z dnia 9 marca 2016 r. w sprawie środków ochrony indywidualnej oraz uchylenia dyrektywy Rady 89/686/EWG (Tekst mający znaczenie dla EOG).
- Dyrektywa Komisji 2000/39/WE z dnia 8 czerwca 2000 r. ustanawiająca pierwszą listę indykatorywnych wartości granicznych narażenia na czynniki zewnętrzne podczas pracy w związku z wykonaniem dyrektywy Rady 98/24/WE w sprawie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa pracowników przed ryzykiem związanym z czynnikami chemicznymi w miejscu pracy.
- Dyrektywa Komisji 2006/15/WE z dnia 7 lutego 2006 r. ustanawiająca drugi wykaz indykatorywnych dopuszczalnych wartości narażenia zawodowego w celu wykonania dyrektywy Rady 98/24/WE oraz zmieniająca dyrektywy 91/322/EWG i 2000/39/WE.
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. 2013 poz. 21).
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi (Dz.U. 2013 poz. 888).
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923).



# KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU

## QARMAX Żel do higieny rąk

sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi

- Oświadczenie Rządowe z dnia 28 lutego 2017 r. 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. 2017 poz. 1119).
- 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** nie jest wymagana

### SEKCJA 16 INNE INFORMACJE

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zaczerpnięte zostały z kart składników mieszaniny dostarczonych przez producentów.

Inne źródła informacji:

IUCLID Data Bank (European Commission – European Chemicals Bureau);

ESIS – European Chemical Substances Information System (European Chemicals Bureau).

Informacje zamieszczone w karcie charakterystyki mają na celu opisanie produktu jedynie z punktu wymagań bezpieczeństwa. Użytkownik jest odpowiedzialny za stworzenie warunków bezpiecznego używania produktu i to on bierze na siebie odpowiedzialność za skutki wynikające z niewłaściwego stosowania niniejszego produktu.

#### Klasa zagrożenia i kategoria użyte w sekcji 2. i 3. karty charakterystyki:

Flam. Liq. 2	Substancja ciekła łatwopalna, kategoria 2
Eye Irrit. 2	Poważne uszkodzenie oczu/ działanie drażniące na oczy, kategoria 2
STOT SE 3	Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe, kategoria 3
Acute Tox. 4	Toksyczność ostra, kategoria 4

#### Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia użyte w sekcji 2. i 3. karty charakterystyki:

H225	Wysoce łatwo palna ciecz i pary.
H319	Działa drażniąco na oczy.
H332	Działa szkodliwie w następstwie wdychania.
H335	Może powodować podrażnienie dróg oddechowych.

#### Skróty i akronimy:

NDS	Najwyższe dopuszczalne stężenie.
NDSCh	Najwyższe dopuszczalne stężenie chwilowe.
vPvB	(Substancja) Bardzo trwała i wykazująca bardzo dużą zdolność do bioakumulacji
PBT	(Substancja) Trwała, wykazująca zdolność do bioakumulacji i toksyczna
LD <sub>50</sub>	Dawka, przy której obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt
LC <sub>50</sub>	Stężenie, przy którym obserwuje się zgon 50% badanych zwierząt
EC <sub>50</sub>	Stężenie, przy którym obserwuje się 50% zmniejszenie wzrostu lub szybkości wzrostu
UE <sub>50</sub>	Toksyczność dla bakterii i osad czynny
IC <sub>50</sub>	Stężenie, przy którym obserwuje się 50% inhibicję badanego parametru
log Kow (Pow)	logarytm współczynnika podziału oktanol-woda
log Koc	logarytm współczynnika adsorpcji skorygowanego względem zawartości węgla organicznego w glebie
CE <sub>50</sub>	Stężenie, przy którym obserwuje się 50% zmniejszenia wzrostu lub szybkości wzrostu
NOEL	Najwyższe stężenie substancji, przy którym nie obserwuje się efektów
LOEC	Najniższe stężenie wywołujące dający się zaobserwować efekt
RID	Regulamin dla międzynarodowego przewozu kolejami towarów niebezpiecznych
ADER	Umowa europejska dotycząca międzynarodowego przewozu drogowego towarów niebezpiecznych
IMDG	Międzynarodowy Kodeks Morski Towarów Niebezpiecznych
IATA	Międzynarodowe zrzeczenie Przewoźników Powietrznych

#### Zalecenia:

Szkolenie pracowników z zakresu ogólnych zasad BHP.

## KARTA INFORMACYJNA KOSMETYKU QARMAX Żel do higieny rąk

*sporządzona zgodnie z Rozporządzeniem (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 roku w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin (CLP) oraz aktami towarzyszącymi*

**Data sporządzenia: : 16.03.2020r.**

### **Oświadczenie**

Opisane informacje zostały opracowane w oparciu o bieżący stan naszej wiedzy i są podane w dobrej wierze jako prawdziwe, oraz miały na celu opisanie produktu pod kątem wpływu na zdrowie, bezpieczeństwo i wymagania środowiska. Karta charakterystyki nie jest świadectwem jakości.

Podczas sporządzania karty bezpieczeństwa wzięto pod uwagę właściwe zastosowanie produktu.

Obowiązkiem Stosującego jest dokonanie oceny oraz stosowania opisanego produktu w sposób bezpieczny i zgodny z całym obowiązującym prawem i przepisami.

Każdy użytkownik podnosi odpowiedzialność w przypadku innego zastosowania produktu.