



## Karta informacyjna surowca RMIS

### Caprylic/Capric Triglyceride

Wersja: 3

Data wydania: 2019-08-08  
Data aktualizacji: 2024-04-23

Strona 1 z 6

#### Podstawowe informacje

Tożsamość	Glicerydy, mieszane dekanoil i oktanoil
CAS	73398-61-5
EINECS	277-452-2
REACH	Szukaj informacji w MSDS
INCI	Caprylic/Capric Triglyceride
Kraj pochodzenia	Indonezja
Kategoria surowca	Emolient, kondycjoner skóry, rozpuszczalnik, maskowanie, perfumowanie
Zgodność z przepisami	<p>Produkt przeznaczony jest do stosowania w preparatach kosmetycznych.</p> <p>Składniki wymienione powyżej nie są cytowane w załączniku II lub III do rozporządzenia (WE) nr 1223/2009. Dlatego stosowanie w preparatach kosmetycznych nie jest zabronione ani ograniczone wg. do niniejszego rozporządzenia.</p> <p>Należy pamiętać, że ta deklaracja nie ma wpływu na obowiązek producenta preparatu kosmetycznego do przeprowadzenia oceny bezpieczeństwa produktu końcowego (art. 10). Ponadto niniejsza deklaracja nie stanowi gwarancji przydatności do specjalnego zastosowania po stronie klienta. Użytkownik produktu jest odpowiedzialny za zgodność ze wszystkimi obowiązującymi przepisami, regulacjami i standardami dotyczącymi użytkowania produktu.</p>
Pochodzenie	Roślinne (palma)
Międzynarodowe wymagania prawne	Glicerydy, mieszane dekanoil i oktanoil są uwzględnione w następujących wykazach międzynarodowych (jako nr CAS): TSCA (USA)                      DSL (Canada)                      ENCS (Japan) KECI (Korea)                      AICS (Australia)                      IECSC/IECIC (China) NZIoC (New Zealand)                      NCSI (Taiwan)                      PICCS (Philippines)
COSMOS	Ten produkt jest certyfikowany zgodnie ze standardem kosmetycznym COSMOS. Certyfikat zostanie dostarczony na żądanie.
Zgodność	Wersja RSPO tego surowca jest dostępna na specjalne życzenie.

#### Proces produkcji

Zasada procesu	Estryfikacja
Pochodzenie surowca	Kwasy tłuszczowe C8 / 10 i glicerol pochodzą z oleju palmowego i z ziaren palmowych



## Karta informacyjna surowca RMIS

### Caprylic/Capric Triglyceride

Wersja: 3

Data wydania: 2019-08-08  
 Data aktualizacji: 2024-04-23

Strona 2 z 6

#### Schemat produkcji



#### Informacje toksykologiczne i środowiskowe

Parametr	Wartość / Rezultat	Uwagi
Toksyczność ostra	LD50 > 5000 mg/kg bw	OECD 401 (oral) / key study. 001 (mouse)
	LC50 > 1.86 mg/L air (nominal)	OECD 403 (inhalation)/ key study. 001 (rat)
Działanie żrące/drażniące	Nie podrażnia	EPA OPP 81-5 (acute dermal irritation) / key study. 001 (New Zealand White rabbit)
	Nie podrażnia	EPA OPP 81-4 (Acute Eye Irritation) / key study. 001 (New Zealand White rabbit)
Toksyczność - dawka powtórzona	NOAEL > 5000 mg/kg bw/day (nominal)	OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents) / Supporting study. 001 (rat)
Toksyczność genetyczna	Negatywny, nie mutageny w 5 szczepach Salmonella typhimurium	EU Method B.13/14 (Mutagenicity - Reverse Mutation Test Using Bacteria) / key study genetic toxicity in vitro. 01
Toksyczność dla organizmów wodnych	LC0 ≥ 53 mg/L	According to EU method C.1/ Key study short term toxicity to fish. 001 (Brachydanio rerio (new name: Danio rerio))
	EC50 > 0,449 mg/l	According to EU Method C.3 / Key study toxicity to aquatic algae and cyanobacteria. 001 (Desmodesmus subspicatus)
Biodegradowalność w wodzie	Łatwo biodegradowalny	ISO 10708 / Key study Biodegradation in water, screening test. 001

Wszystkie podane dane pochodzą z dokumentacji rejestracyjnej palmitynianu izopropylu opublikowanej przez ECHA i są wyłącznie w celach informacyjnych. OQEMA Sp. z o.o. nie



## Karta informacyjna surowca RMIS

### Caprylic/Capric Triglyceride

Wersja: 3

Data wydania: 2019-08-08  
Data aktualizacji: 2024-04-23

Strona 3 z 6

posiada żadnych praw do cytowanych badań.

Link: <http://echa.europa.eu/de/registration-dossier/-/registered-dossier/16019>

#### Oświadczenia

Dodatki	Dodatki tj. konserwanty, przeciwutleniacze lub substancje zapachowe nie są dodawane do produktu podczas procesu produkcyjnego. Substancje te nie są zatem monitorowane analitycznie.
Aflatoksyny	Produkt nie jest monitorowany w szczególności w odniesieniu do aflatoksyn. Aflatoksyny nie są spodziewane w gotowym produkcie, w odniesieniu do surowca i procesu produkcji.
Alergeny	Do produkcji nie stosuje się żadnych składników wymienionych jako alergeny zgodnie z załącznikiem III (nr 67-92) rozporządzenia (WE) nr 1223/2009. Należy pamiętać, że te substancje nie są monitorowane analitycznie.
Testowanie na zwierzętach	Produkt nie był testowany na zwierzętach w rozumieniu rozporządzenia (WE) nr 1223/2009, artykuł 18.
BSE/TSE	Produkt pochodzi z surowców roślinnych i dlatego nie stanowi źródła dla patogenów BSE / TSE.
CMR / C. Proposition 65	Produkt nie jest klasyfikowany jako CMR (kategoria 1A, 1B i 2) i nie zawiera żadnych składników oznaczonych jako CMR (kategoria 1A, 1B i 2) zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1223/2009 w związku z rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008.  Substancje cytowane w California Proposition 65 nie są używane jako składniki.
1,4-Dioksan	Nie oczekujemy zanieczyszczenia 1,4-dioksanem, ponieważ proces wytwarzania nie obejmuje etapu etoksylowania. Uwaga: 1,4 dioksan nie jest monitorowany analitycznie.
Formalina (HCHO)	Formalina nie jest dodawany do produktu podczas procesu produkcyjnego. W procesie produkcyjnym nie jest spodziewana obecność formaliny. Substancja nie jest monitorowana analitycznie.
Gluten	Nie pochodzi ze zbóż zawierających gluten. Użyte surowce nie stanowią źródła glutenu. Należy pamiętać, że gluten nie jest monitorowany analitycznie.



## Karta informacyjna surowca RMIS

Wersja: 3

Data wydania: 2019-08-08  
Data aktualizacji: 2024-04-23

### Caprylic/Capric Triglyceride

Strona 4 z 6

Eter glikolowy	Eter glikolowy nie jest dodawany do produktu podczas procesu produkcyjnego. Sam proces nie przewiduje powstawania eteru glikolowego. Dlatego ta substancja nie jest monitorowana analitycznie.
GMO	Produkt nie musi być oznaczony jako GMO. Nie zawiera GMO ani nie pochodzi z GMO. Należy pamiętać, że analizy PCR, w celu ustalenia GMO w śladach, nie są wykonywane.
Metale ciężkie	Zanieczyszczenia elementarne wymienione w „Wytycznych ICH Q3D dotyczących zanieczyszczeń elementarnych” (EMA / CHMP / ICH / 353369/2013) i w Ph.Eur. Tekst ogólny „5.20. Katalizator metalowy lub pozostałości metalicznego odczynnika” nie są celowo dodawane ani wykorzystywane podczas procesu produkcyjnego. Dlatego, w oparciu o naszą obecną najlepszą wiedzę, jest mało prawdopodobne, aby zanieczyszczenia elementarne były obecne w produkcie w znacznych ilościach.  Surowiec jest okresowo analizowany pod kątem metali ciężkich, w tym Cd, As, Pb, Hg, Ni i Sb. Suma metali ciężkich, wyrażona jako Pb, nie przekracza 10 ppm.
Napromieniowanie	Produkt nie był poddawany działaniu promieniowania jonizującego podczas lub po zakończeniu procesie produkcyjnym.
Mikrobiologia	Nie jest monitorowany pod względem parametrów mikrobiologicznych. Wysokie temperatury przetwarzania i bardzo niska zawartość wody w produkcie końcowym zmniejszają ryzyko zanieczyszczenia mikrobiologicznego.
Nanomateriały	Produkt nie zawiera żadnych składników sklasyfikowanych jako nanomateriały zgodnie z zaleceniem Komisji 2011/696 i rozporządzeniem (WE) nr 1223/2009.
Nitrozoaminy	Nie oczekuje się zanieczyszczenia nitrozoaminami. Produkt nie zawiera substancji zdolnych do tworzenia nitrozoamin i nitrozoamin jako składniki, które umożliwiają tworzenie nitrozoamin. Należy pamiętać, że substancje te nie są monitorowane analitycznie.
Orzechy (związane z alergenami)	Produkt nie pochodzi z orzechów. Należy pamiętać, że analizy w celu ustalenia śladowo alergenów orzecha, nie są wykonywane.
PAH	PAH nie są dodawane do produktu podczas procesu produkcyjnego. Podczas procesu produkcyjnego nie oczekuje się tworzenia PAH. Należy pamiętać, że ta klasa substancji nie jest monitorowana analitycznie.



## Karta informacyjna surowca RMIS

Wersja: 3

Data wydania: 2019-08-08  
Data aktualizacji: 2024-04-23

### Caprylic/Capric Triglyceride

Strona 5 z 6

PBT/vPvB	Produkt nie jest sklasyfikowany jako PBT lub vPvB i nie zawiera żadnych składników sklasyfikowanych jako PBT / vPvB zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006.
Pestycydy	Produkt nie jest monitorowany w odniesieniu do pestycydów. W procesie produkcyjnym nie jest spodziewana obecność pestycydów.
Ftalany	Ftalany nie są dodawane do produktu podczas procesu. Ftalany nie są dodawane do produktu podczas procesu produkcyjnego. W trakcie procesu produkcyjnego nie jest spodziewane powstawanie ftalanów. Należy pamiętać, że ta klasa substancji nie jest monitorowana analitycznie
Rozpuszczalniki	Do produkcji nie dodaje się ani nie stosuje się rozpuszczalników klasy 1, 2 lub 3, zgodnie z rozdziałem 5.4 EP. Należy pamiętać, że te rozpuszczalniki nie są monitorowane analitycznie.
Siarczany	Siarczany nie są dodawane ani używane podczas produkcji produktu. Substancje te nie są monitorowane analitycznie.
Wegan	Produkt nie pochodzi ze źródeł zwierzęcych i nie jest produkowany przy użyciu pomocniczych środków pomocniczych lub pochodnych. Produkt jest zatem odpowiedni dla wegan.
SVHC	Substancje wymienione na liście kandydackiej SVHC lub już uwzględnione w załączniku XIV do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 nie są używane jako składniki.
VOC	Produkt nie wykazuje ciśnienia pary powyżej lub równego 0,01 kPa w temperaturze 20 ° C i dlatego nie musi być klasyfikowany jako LZO zgodnie z dyrektywą UE 1999/13 i szwajcarskim VOCV.
WADA	Substancje wymienione w aktualnym wykazie zabronionym WADA nie są dodawane ani stosowane podczas produkcji produktu lub po nim. Należy pamiętać, że substancje te nie są monitorowane analitycznie.
ISO 16128	In=0, Ino=1,0, Io=0, Ioo=0
Halogenki AOX/EOX	Nie zawiera
Mikroplastik	Mikroplastik nie jest celowo dodawany ani wykorzystywany w procesie produkcji. Należy pamiętać, że w przypadku tego produktu nie są przeprowadzane żadne analizy na obecność lub brak.
MOSH/MOAH	Wartości MOSH i MOAH były monitorowane wrywkowo zgodnie z planem monitorowania. Analizy MOSH i MOAH jak dotąd nie przekroczyły wartości 10 mg/kg dla MOSH i 2 mg/kg dla MOAH.



## Karta informacyjna surowca RMIS

Wersja: 3

Data wydania: 2019-08-08  
Data aktualizacji: 2024-04-23

### Caprylic/Capric Triglyceride

Strona 6 z 6

	Należy pamiętać, że wartości te nie stanowią potwierdzenia dla przyszłych dostaw.
Tlenek etylenu	Proces produkcji obejmuje kilka etapów w wysokiej temperaturze. Ponieważ tlenek etylenu jest gazem, a jego temperatura wrzenia wynosi 10,5°C, wykrycie tlenu etylenu w tym produkcie jest wysoce nieprawdopodobne. Ponadto tlenek etylenu nie jest celowo dodawany ani używany w trakcie lub po zakończeniu procesu produkcyjnego. Należy pamiętać, że substancja ta nie jest monitorowana analitycznie.
Omnibus	Następujące substancje nie są celowo dodawane ani używane podczas lub po zakończeniu procesu produkcji tego produktu: Benzophenone (CAS: 119-61-9) Theophylline (CAS: 58-55-9) Azadirachta Indica Seed Extract (CAS: 84696-25-3) Azadirachta Indica Bark/Seed Extract (CAS: 84696-25-3) Trimethylolpropane Triacrylate (CAS: 15625-89-5) Pentetic Acid (CAS: 67-43-6) Pentasodium Pentetate (CAS: 140-01-2) Melamine (CAS: 108-78-1) Należy pamiętać, że substancje te nie są monitorowane analitycznie.
Benzen	Benzen nie jest celowo dodawany ani używany podczas procesu w procesie produkcji tego produktu. W związku z tym nie oczekuje się jego obecności w produkcie. Należy pamiętać, że benzen nie jest monitorowany analitycznie.

Niniejszych informacji udzielono zgodnie z naszą najlepszą wiedzą i doświadczeniem, z wykluczeniem odpowiedzialności za jej treść, dotyczącej w szczególności praw na dobrach niematerialnych przysługujących osobom trzecim, w tym patentów. Stanowią one jedynie opis cech produktów i nie wiążą się z udzieleniem gwarancji. Odbiorca pozostaje zobowiązany do starannego sprawdzenia przez odpowiednio wykwalifikowany personel funkcji i możliwości zastosowania produktu na swoje własne ryzyko oraz zgodnego z umową handlową jego odbioru. Zastrzega się prawo do zmian wynikających z postępu technicznego i technologicznego. Użycie nazw handlowych innych producentów nie stanowi ich rekomendacji, jak też nie wyklucza możliwości zastosowania innych podobnych produktów. Jeśli którekolwiek z powyższych wskazań ma istotne znaczenie dla statusu prawnego produktu / aplikacji, prosimy o kontakt z Przedstawicielem Handlowym lub naszym Działem Jakości.