

**ZENICONE XQ**

**Zenicone XQ** multifunkcyjny, kationowy polimer o masie cząsteczkowej 6000, rozpuszczalny w wodzie, tworzący klarowne układy. W systemach surfaktantowych stabilizuje pianę, redukuje suchość preparatu, tworzy gęstą, kremową strukturę. W systemach o/w i w/o działa jak emulgator i daje miłe odczucie na skórze we wszelkiego rodzaju preparatach do pielęgnacji skóry i kosmetykach przeciwsłonecznych.

**STRUKTURA CHEMICZNA**

**PEG – 8 Dimethicone**  
**PEG – 8 Ricinoleate**  
**Polyquaternium 57**

**WŁAŚCIWOŚCI CHEMICZNE  
I FIZYCZNE****WYGLĄD:**

Żółta ciecz ZAM-18

**ZANIECZYSZCZENIA:**

Brak ZAM-29

**LICZBA KWASOWA:**

5.0 MAX ZAM-26

**TEMPERATURA TOPNIENIA:**

Nie oznaczana ZAM-59

**ZAPACH:**

Typowy ZAM -16

**KOLOR:**

8 MAX ZAM-02

**MASA CZĄSTECZKOWA:**

6000

**KOMPATYBILNOŚĆ I ROZPUSZCZALNOŚĆ****ROZPUSZCZALNIKI**

90%

Woda

Gliceryna 96%

Glikol propylenowy

Olej mineralny

Isopropyl Myristate

Cyclomethicone

Octyl Palmitate

Olej Saflorowy

Etanol 95%

**ZENICONE XQ 10%**

50°C

rozpuszczalny

nierozpuszczalny

rozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

rozpuszczalny

temp. pokojowa

rozpuszczalny

nierozpuszczalny

rozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

rozpuszczalny

**INFORMACJE OGÓLNE**

**INCI NAME:** PEG -8 Dimethicone,  
PEG -8 Ricinoleate, Polyquaternium 57

**CAS No** 68937-54-2/9004-97-  
1/341536-97-7

**EINECS** polimer zwolniony

**Japan:** dozwolony

**Canadian DSL:** zamieszczony na liście  
Opatentowany

**ZASTOSOWANIE**

**Preparaty do pielęgnacji włosów:**  
klarowne, żelowe szampony, odżywki,  
szampony 2 w 1.

**Kosmetyki do pielęgnacji skóry:**  
preparaty do mycia ciała, lotiony,  
kremy, preparaty nawilżające, emulsje  
w sprayu.

**Kosmetyki plażowe:** spraye  
przeciwsłoneczne, lotiony, kremy.

**PROCENT UŻYCIA 0,25 – 4 %**

**OPAKOWANIA**

Kubelko 16 kg

Beczka 100 kg

**OKRES PRZYDATNOŚCI**

36 miesięcy w opakowaniach  
zamkniętych

Informacje toksykologiczne dostępne!

**Nie testowany na zwierzętach!**

Przejeżano 081206

Podane powyżej informacje podane są w dobrej wierze na rzecz klienta. Jakkolwiek Zenitech nie ponosi żadnej odpowiedzialności ani ryzyka związanego z niewłaściwym zastosowaniem surowców. Deklaracja związana z możliwościami użycia produktów nie stanowi naruszenia praw patentowych. Produkty przeznaczone wyłącznie do obrotu handlowego.