

**ZENIBERRY R - XQ**

Zeniberry R - 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 jak również w kosmetykach przeciwsłonecznych.

STRUKTURA CHEMICZNA

PEG – 8 Dimethicone

PEG – 8 Raspberriate

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:

10 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%

Eutanol G

Olej rycynowy

ZENIBERRY R - XQ 10%

50°C

rozpuszczalny

dyspergowalny

dyspergowalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

rozpuszczalny

nierozpuszczalny

dyspergowalny

temp. pokojowa

rozpuszczalny

dyspergowalny

dyspergowalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

nierozpuszczalny

rozpuszczalny

nierozpuszczalny

dyspergowalny

INFORMACJE OGÓLNE

INCI NAME: PEG -8 Dimethicone,
PEG -8 Raspberriate, Polyquaternium 57

CAS No 68937-54-2/483305-57-
3/341536-97-7

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!

Przejrano 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.