



ZENICONE XQ

Polímero multifuncional, solúvel em água indicado para formulações em que se deseje transparência. Possui alto peso molecular, em sistemas surfactantes aumenta o poder espumante e reduz o escorrimento. Em sistemas O/A e A/O age como um acoplador e promove um toque agradável após aplicação, ideal para todos os tipos de produto para pele e protetores solares.

ESTRUTURA QUÍMICA

Dimeticona e
PEG Ricinoleato e
Poliquatérnio 57

PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS

APARÊNCIA:

Líquido Amarelo – ZAM-18

MATERIAL EXTERNO:

Livre de – ZAM-29

PONTO DE FUSÃO:

n/a – ZAM-59

ODOR:

Típico – ZAM 16

COR:

8 MAX – ZAM 02

PESO MOLECULAR:

6000

ÍNDICE DE ACIDEZ:

5 MAX – ZAM 26

DESIGNAÇÕES GLOBAIS

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

EINECS: Polímero Isento

CAS#: 68937-54-2/9004-97-1/
341536-97-7

Japan: Permitido

Patentado

COMPATIBILIDADE E SOLUBILIDADE

SOLVENTE 90%

ZENICONE XQ 10%

50°C Temp. Ambiente

Água	solúvel	solúvel
Glicerina 96%	insolúvel	insolúvel
Propilenoglicol	solúvel	solúvel
Óleo Mineral	insolúvel	insolúvel
Miristate de Isopropila	insolúvel	insolúvel
Ciclometicona	insolúvel	insolúvel
Palmitato de Octila	insolúvel	insolúvel
Óleo de Açafraão	insolúvel	insolúvel
Etanol	solúvel	solúvel

APLICAÇÕES

CABELO: Shampoo transparente, Condicionadores 2-1

PELE: Cremes, loções, sabonete líquido.

SOLAR: Protetores solares em spray, creme ou loção.

INDICAÇÃO DE USO: 1-5%

EMBALAGEM

Bombona 16 kilos

Tambor: 100 kilos

SHELF LIFE

24 meses lacrado

Testes toxicológicos disponíveis

Não fazemos testes em animais! 060404