



ZENICONE XQ

Este polímero multifuncional soluble en agua permite formular productos transparentes, es catiónico y posee un alto peso molecular (6000). En sistemas tensioactivos mejora la espuma y reduce el drenaje para conseguir productos más cremosos. Puede actuar como agente acoplante en sistemas o/w y w/o y mejora el tacto final en todo tipo de aplicaciones para la piel, solares y capilares.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

PEG-8 Dimethicone,
PEG-8 Ricinoleate
Polyquaternium-57

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ASPECTO:

Líquido amarillo – ZAM-18

MATERIA EXTERNA:

Ninguna – ZAM-29

PUNTO DE FUSIÓN:

n/a – ZAM-59

OLOR:

Típico – ZAM 16

COLOR:

8 MAX – ZAM 02

PESO MOLECULAR:

6000

ÍNDICE DE ACIDEZ:

5 MAX – ZAM 26

COMPATIBILIDAD Y SOLUBILIDADES

SOLVENTE 90%

ZENICONE XQ 10%

50°C

Tª ambiente

Water	soluble	soluble
Glicerina 96%	insoluble	insoluble
Propylene glycol	soluble	soluble
Mineral oil	insoluble	insoluble
Isopropyl Myristate	insoluble	insoluble
Cyclomethicone	insoluble	insoluble
Octyl Palmitate	Insoluble	Insoluble
Safflower Oil	Insoluble	Insoluble
Etanol	Soluble	Soluble

DESIGNACIONES GLOBALES

NOMENCLATURA INCI:

PEG-8 Dimethicone, PEG-8 Ricinoleate, Polyquaternium-57

NºEINECS: Polímero (exento)

Nº CAS: 68937-54-2, 9004-97-1, 341536-97-7

Canadá : Listado

Japón : Permitido

Patentado

APLICACIONES COSMÉTICAS

CAPILAR: Champús en gel transparentes, acondicionadores, champús 2en1.

SKIN CARE: Bodywashes, lociones, hidratantes, sprays o cremas.

SOLARES: Protectores en spray, loción y crema.

DOSIS DE USO: 0.25 – 4%

ENVASES

PAIL
16 Kg

TAMBOR
100 Kg

VIDA MEDIA

36 Meses en bidones sin abrir

Datos toxicológicos disponibles

Revisado 081206

La información arriba mostrada se supone precisa y se ofrece de buena fe y en beneficio del cliente. No obstante, Zenitech no puede asumir ninguna responsabilidad o riesgo derivado del uso de sus productos, puesto que las condiciones están fuera de nuestro control. Las afirmaciones en relación a los posibles usos de nuestros productos no pretenden en ningún caso ser recomendaciones que conduzcan a la vulneración de ninguna patente. Estos productos son únicamente para uso comercial.