



ZENICONE XX

Este polímero multifuncional **soluble en agua** permite formular productos transparentes y aporta un **alto peso molecular** (6000). En sistemas tensioactivos potencia la espuma y reduce el drenaje para dar lugar a productos mucho más cremosos. En sistemas **O/W** y **W/O** actúa como agente acoplante (estabilizante) y mejora el tacto final en todo tipo de aplicaciones para la piel y solares.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

PEG-8 Dimethicone
PEG-8 Ricinoleate

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:
5 MAX – ZAM 02
PESO MOLECULAR:
6000
ÍNDICE DE ACIDEZ:
5 MAX – ZAM 26

COMPATIBILIDAD Y SOLUBILIDADES

SOLVENTE 90%	ZENICONE XX 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

Nº EINECS: Polímero (exento)
Nº CAS: 68937-54-2/9004-97-1

Canadá: Listado
Aprobado en Japón

Patentado

APLICACIONES COSMÉTICAS

CAPILAR: Champús tipo gel transparente, acondicionadores, champús 2en1.

SKIN CARE: Bodywashes, lociones, hidratantes, cremas en spray.

SOLARES: Cremas, lociones y sprays de protección

DOSIS DE USO: 0.25 – 4%

ENVASES

PAIL 16 Kg
TAMBOR 100 Kg

VIDA MEDIA

36 meses en envases sin abrir
Datos toxicológicos disponibles

No ensayamos en animales

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.