



ZENIBERRY R-XX

Ésta silicona única, derivada del aceite de frambuesa prensado en frío, posee un alto peso molecular (6000), aumenta la sustantividad y crea un tacto emoliente y lubricante en aplicaciones solares y para la piel. Mejora el volumen y la manejabilidad en champús y actúa como agente estabilizante en la interfase agua /aceite. Permite formular productos transparentes y es soluble en agua, por lo que es perfecto para formulaciones tipo gel transparente.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

PEG-8 Dimethicone
PEG-8 Raspberriate

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ASPECTO:

Líquido amarillo claro – 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%

Water
Glicerina 96%
Propylene glycol
Mineral oil
Isopropyl Myristate
Cyclomethicone
Octyl Palmitate
Safflower oil
Ethanol
Eutanol G
Castor oil

ZENIBERRY R-XX 10%

50°C	Tª ambiente
soluble	soluble
dispersable	insoluble
soluble	soluble
insoluble	insoluble
insoluble	insoluble
insoluble	insoluble
insoluble	insoluble
insoluble	insoluble
Soluble	Soluble
insoluble	insoluble
dispersable	dispersable

DESIGNACIONES GLOBALES

NOMENCLATURA INCI:

PEG-8 Dimethicone, PEG-8 Raspberriate.

Nº EINECS: Polímero (exento)

N °CAS: 68937-54-2/483305-57-3

Japón: Permitido

Patentado

APLICACIONES COSMÉTICAS

SKIN CARE: Hidratantes, lociones, exfoliantes corporales, bodywash.

CAPILAR: Champús, geles, acondicionadores, productos de moldeado.

SOLARES: Lociones y sprays protectores

DECORATIVA: Bálsamos labiales, barras de labios, contornos de ojos en stick.

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 con 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.