



ZENIGLOSS UP

Zenigloss UP es un emoliente completamente derivado de ingredientes naturales. Es **100% activo**, posee un alto peso molecular (5700) y una excelente viscosidad. **Zenigloss UP está aprobado por ECOCERT SAS BP 47 32600 L'Isle Jourdain, France y se ajusta a los estándares para su uso en cosméticos ecológicos y orgánicos.** Zenigloss UP puede usarse con éxito en todo tipo de aplicaciones. Es un extraordinario agente de brillo natural en aplicaciones capilares y decorativas, además de incrementar el **SPF (efecto booster)** en fórmulas solares y para el cuidado de la piel. **Zenigloss UP es compatible con las ceras y aceites polares de uso común en cosmética.** Es un excelente vehículo humectante para pigmentos orgánicos e inorgánicos, y además por sus propiedades puede actuar como sustituto natural de la Lanolina.

ESTRUCTURA QUÍMICA:

Polímero de condensación a partir de:
Aceite de Ricino (Castor Oil),
Ácido Succínico
y Ácido Isoesteárico

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

ASPECTO:	
Tipo miel –	ZAM-18
MATERIA EXTERNA:	
Ninguna –	ZAM-29
PUNTO DE FUSIÓN:	
N.A. -	ZAM-59
OLOR:	
Típico a éster–	ZAM 16
COLOR:	
9 MAX –	ZAM 02
PESO MOLECULAR:	
5.700	
ÍNDICE DE ACIDEZ:	
32 MAX –	ZAM 26

COMPATIBILIDAD Y SOLUBILIDADES

SOLVENTE 90%	Zenigloss UP 10%	
	70°C	T° Ambiente.
Water	insoluble	insoluble
Glicerina 96%	dispersable	dispersable
Propilenglicol	insoluble	insoluble
Mineral oil	dispersable	dispersable
Isopropyl myristate	soluble	soluble
Cyclomethicone	insoluble	insoluble
Octyl Palmitate	soluble	soluble
Panalane L-14E	insoluble	insoluble
Safflower oil	soluble	soluble
Etanol (95%)	insoluble	insoluble
Castor Oil	soluble	soluble
Carnauba, beeswax	compatible	compatible
Candelilla wax	compatible	compatible

DESIGNACIONES GLOBALES

NOMENCLATURA INCI:

Castor Isostearate Succinate

N° CAS : 321573-76-6

Canadá DSL Listado

N° EINECS:

Exento (polímero)

JAPÓN: Permitido

Patentado

CERTIFICADO POR ECOCERT

APLICACIONES COSMÉTICAS

DECORATIVA: Barras de labios, brillos y sticks labiales, perfiladores y máscaras de pestañas

CAPILAR: Champús, acondicionadores, Sprays de brillo

SOLARES: Bálsamos y protectores solares, aceites y sticks de bronceado

CUIDADO DE LA PIEL: Cremas de noche, desmaquillantes, cremas para cutículas..

DOSIS DE USO: 0.25-30%

ENVASES

PAIL 16 kilos

TAMBOR 100 kilos

VIDA MEDIA

36 meses en envases sin abrir

Datos toxicológicos disponibles:

¡No ensayamos en animales!

Revisado 021008

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.