

**ZENIGLOSS**

Um polímero natural de alto peso molecular que promove substantividade e brilho excepcional em diversas aplicações. Possui excelente propriedade de umectação e dispersão de pigmentos. Natural e biodegradável e de fácil incorporação em todo tipo de formulação.

**ESTRUTURA QUÍMICA**

Polímero condensado a partir de:

Óleo de Rícino  
Ácido Succino e  
Ácido isoesteárico

**PROPRIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS****APARÊNCIA:**

Levemente amarelado (mel) –  
ZAM – 18

**MATERIAL EXTERNO:**

Nenhum – ZAM – 29

**PONTO DE FUSÃO:**

N.A. - ZAM-59

**ODOR:**

Típico de éster – ZAM – 16

**COR:**

5 MAX – ZAM 02

**PESO MOLECULAR:**

3,825

**ÍNDICE DE ACIDEZ:**

32 MAX – ZAM 26

**COMPATIBILIDADE E SOLUBILIDADE****SOLVENTE 90%****ZENIGLOSS 10%**

50°C

Temperatura  
Ambiente

Água	Insolúvel	Insolúvel
Glicerina 96%	Insolúvel	Insolúvel
Propilenoglicol	Insolúvel	Insolúvel
Óleo Mineral	Insolúvel	Insolúvel
Miristato de Isopropila	Solúvel	Solúvel
Ciclometicone	Insolúvel	Insolúvel
Palmitato de Octila	Solúvel	Solúvel
Panalane L-14E	Insolúvel	Insolúvel
Óleo de Açafrão	Solúvel	Solúvel
Etanol (95%)	Insolúvel	Insolúvel
Óleo de Rícino	Compatível	Compatível
Carnauba/Cera de Abelha	Compatível	Compatível

**DESIGNAÇÕES GLOBAIS**

**INCI NAME:** Castor Isostearate  
Succinate

**CAS #:**321573-76-6

**EINECS:** Polímero isento

**JAPAN** Permitido

**Patentado**

**APLICAÇÃO EM PRODUTOS PARA CUIDADO PESSOAL**

**MAQUIAGEM:** Brilho Labial, Batons (bastão, cremoso e líquido), lápis para olhos, máscara para cílios e base líquida.

**PELE:** Cremes noturnos e demaquilantes.

**SOLAR:** Protetores Solares, Géis e óleos para bronzeados ou protetores.

**CABELO:** Pomadas, Shampoos. Conditioners, 2-1 shampoos.

**INDICAÇÃO DE USO :** 0.25-25%

**EMBALAGEM**

BOMBONA 16 kilos  
TAMBOR 100 kilos

**SHELF LIFE**

24 meses lacrado.

Toxicological data disponível

**Não testado em animais!**

51404

As informações acima são oferecidas de boa fé e acredita-se que são necessárias para melhor atender o cliente. Entretanto, Zenitech não assume a responsabilidade ou risco envolvendo o produto quando o uso do mesmo não está sob nosso controle.