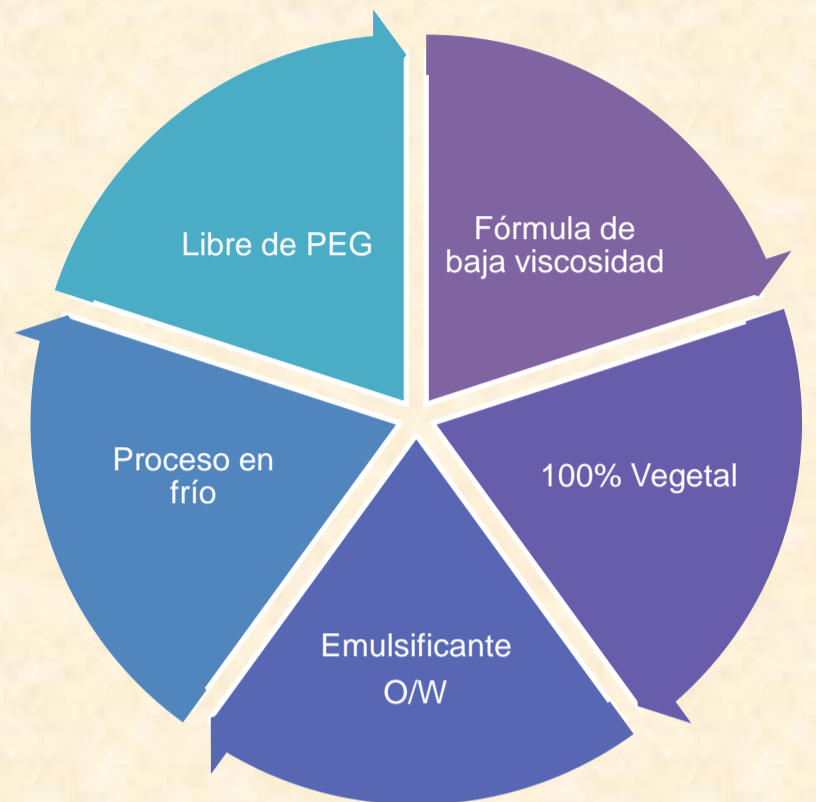




ISO 9001-2015

# Makibase OW14



Emulsificante proceso en frío  
Agradable sensación en la piel  
Permite la formulación de aceites y  
desmaquillantes

suave para la piel de fácil enjuague y sin sensación grasosa

### Propiedades físicas y químicas

Mezcla de tensoactivos no iónicos

- Líquido amarillento
- Olor característico
- Incorporar en la fase de agua • HLB = 11,5 aprox.

### Guía de uso:

Incorporar en la fase de agua

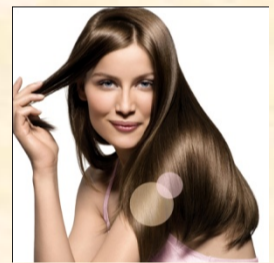
- HLB = 11,5 aprox.
- Eficiente a baja concentración
- Emulsiones O / W
- Adecuado para formulaciones de fluidos pulverizables
- Proceso en frío i
- Fácil de manejar
- Permite la formulación de productos alto contenido de aceite (hasta 80% de Makigreen ricel Oil
- Nivel de Uso: 0,1-10%

### Formulación

pH: estable durante un intervalo de pH de 5,5 a 10,0

- Los electrolitos: compatible con NaCl y  $MgSO_4 \cdot 7H_2O$
- Compatibles con aceites (como vehículo), aceite mineral, silicona y ésteres
- Filtros UV: compatibles
- Compatible con pigmentos tratados
- Espesantes: compatibles con carbómeros, gomas de xantan, bio-polímeros y acrílicos derivados de la celulosa

- Proporciona un sensorial ligero en la piel
- Permite la formulación de aceites de cuidado que se enjuaguen.
- Desmaquillantes suaves con la piel y que se enjuagan fácilmente



### Aplicaciones:

Emulsiones para cuidado de la piel  
Cremas con protección solar  
Desmaquillantes faciales  
Laciones hidratantes  
Ampolletas capilares  
Toallitas húmedas



### Nombre INCI:

Polyglyceryl -4 Caprate, Polyglyceryl-10 polyricinoleate, Polyglyceyl-3 diisostearate.