

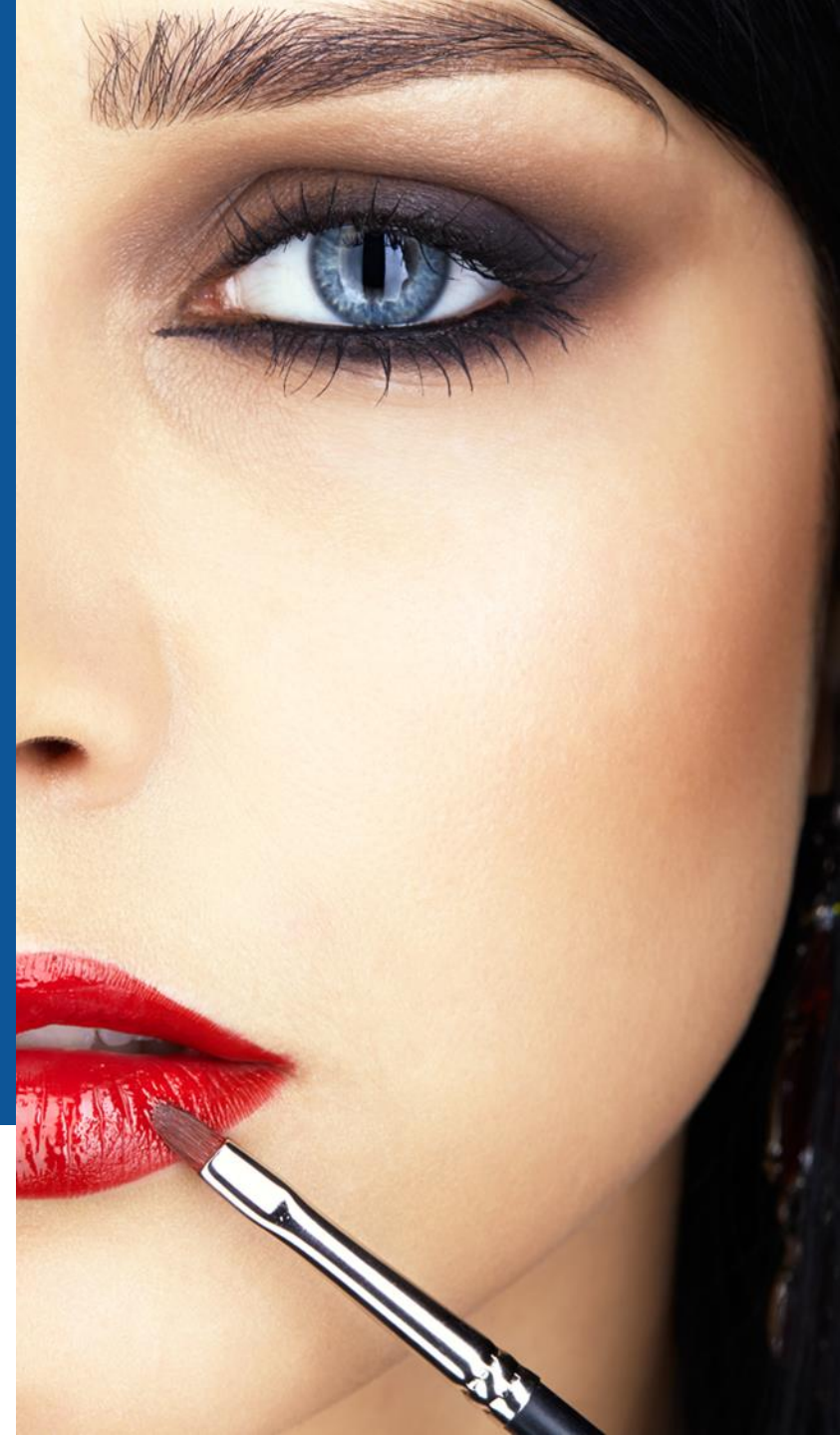
# Omyaskin<sup>®</sup> 100-OG

Un mineral nuevo y funcional para Cosméticos de color.



THINKING OF TOMORROW

[omya.com](http://omya.com)



# Base de Maquillaje con 5% de Omyaskin® 100-OG

Omyaskin® 100-OG mineral puro para mejorar la cobertura

Fase	Ingredientes	INCI name	Principal	%w/w
A1	Agua	Water		47.74
A2	Aquatex® 80	Xanthan Gum	Evident	0.20
	Glicerina USP	Glycerin	Euroquimica	5.00
A3	Structure™ XL	Hydroxypropyl Starch Phosphate	Nouryon	2.00
B	Plantasens® Emulsifier HP30	Glyceryl Stearate, Cetearyl Alcohol, Sodium Stearoyl Lactylate	Clariant	4.00
	Eurocol 50/50	Cetearyl Alcohol	Euroquimica	2.00
	Evicare® GSC	Glyceryl Stearate Citrate	Evident Ingredients	1.00
	Eurocare OP	Ethylhexyl palmitate	Euroquimica	2.00
	Eurocare TC	Caprylic/Capric Triglycerides	Euroquimica	5.00
	Euroil jojoba	Simmondsia Chinensis (Jojoba) Seed Oil	Euroquimica	3.00
	Plantasens® Olive	Hydrogenated Ethylhexyl Olivatate (and) Hydrogenated Olive Oil Unsaponifiables	Clariant	1.00
	Evicare® pure	Tricaprylin	Evident Ingredients	3.00
C	Zemea®	Propanediol	Dupont Tate & Lyle	10.00
	Eurosun TiO2	CI 77891	Euroquimica	4.00
	Óxido de hierro rojo	CI 77491		0.57
	Óxido de hierro amarillo	CI 77492		1.14
	Óxido de hierro negro	CI 77499		0.05
D	<b>Omyaskin® 100-OG</b>	<b>Hydroxyapatite (and) Calcium Carbonate</b>	<b>Omya</b>	<b>5.00</b>
E	Akosky® Vanity	Glycerin, Aqua (Water), Nannochloropsis Granulata Extract	Akott®	2.00
	Levicide® levulinate	Levulinic Acid, Glycerin, Sodium Levulinate, Aqua	Evident Ingredients	1.00
F	Omyafragrance Angel skin-FM	Fragrance	Firmenich	0.3

## Procedimiento

1. Predispersar A2 y adiconarlo en A1 con agitación moderada, una vez homogéneo agregar A3.
2. Calentar A y B máximo a 70°C.
3. Agregar B en A con agitación vigorosa.
4. Mantener agitando y agregar C cuando la temperatura esté debajo de 40°C.
5. Agregar **Omyaskin® 100-OG**, con una agitación de 1000 rpm máximo, con un agitador de propela durante 10 minutos.
6. Adicionar E y F cuando haya bajado la temperatura.

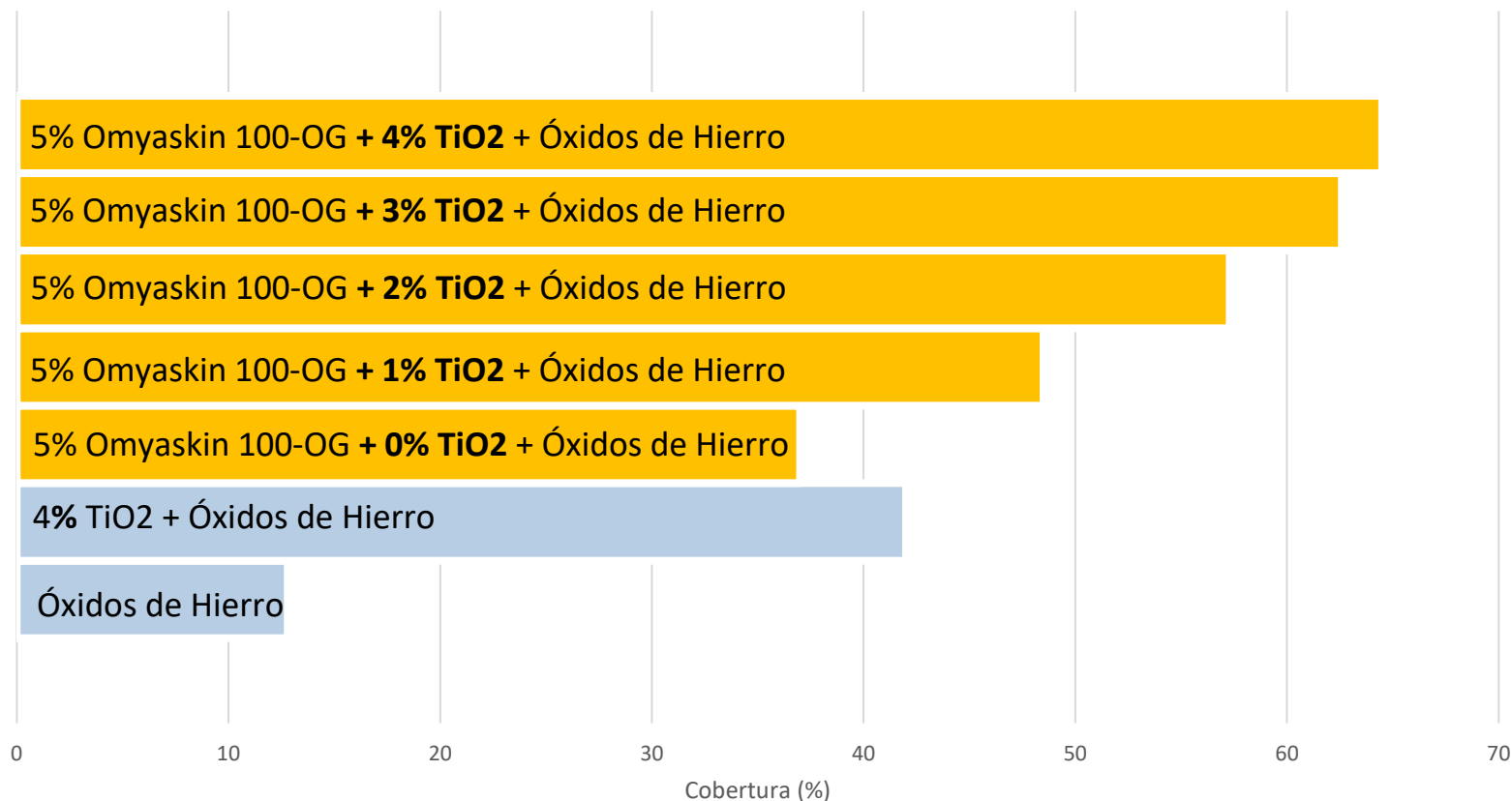
## Propiedades

**pH.** 7      **Viscosidad.** 40,000 cPs (sp 06, 30", 10rpm)



# Cobertura en Base maquillaje

Cobertura de Base basado en 5% Omyaskin® (%)



Omya in-house method. Test product has been measured on a contrast card and the level of coverage has been determined using a colorimeter.



Omyaskin® puede ser usado con o sin TiO<sub>2</sub> para proveer una alta cobertura en la base.

Aumentando la cantidad de TiO<sub>2</sub> crean una sinergia incrementando el poder cubriente.

