

ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS

PRODUCTO / PRODUCT	Cera Abejas Blanqueada Perlas Eur Ph / White Beeswax Pellets Eur Ph
CÓDIGO / CODE	CABP
DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	<p>Cera de abejas obtenida fundiendo las paredes de los panales fabricados por la abeja melífera <i>Apis mellifera L</i> con agua caliente y quitando los agentes foráneos. Bloques o perlas de fractura no cristalina, de color amarillento y olor característico.</p> <p>Beeswax obtained by melting the walls of the combs made by the honey bee <i>Apis mellifera L</i> with hot water and removing foreign agents. Blocks or beads of non-crystalline fracture, yellowish in color and characteristic odor.</p>
APLICACIONES / APPLICATIONS	<p>Apta para uso cosmético y Aditivo Alimentario (E-901) de acuerdo a la Regulación UE 231/2012.</p> <p>Suitable for cosmetic use and Food Additive (E-901) according to EU Regulation 231/2012.</p>

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS	UNIDADES UNITS	LÍMITES LIMITS		MÉTODO METHOD
		Mín.	Máx.	
Punto de fusión Melting Point	°C	62	65	ASTM D 938
Índice de Acidez Acid Value	mg KOH/g	17	24	Eur. Ph (Beeswax)
Índice de Saponificación Saponification Value	mg KOH/g	87	104	Eur. Ph (Beeswax)
Índice de Peróxidos Peroxide Value		-	5	Eur. Ph (Beeswax)
Glicerol y otros polialcoholes Glycerol and other polyols	Cumple Fulfill			Eur. Ph (Beeswax)
Ceresina, parafina y otras ceras Ceresin, paraffins and other waxes	Cumple Fulfill			Eur. Ph (Beeswax)



**CERAS
MARTÍ**
WAXES & PARAFFINS

BEESWAX
SOY WAX
RAPESEED WAX
PARAFFINS
MICROCRYSTALLINE
STEARIC ACID

PALM WAX
CARNAUBA WAX
CANDELILLA WAX
NATURAL GUMS
WAX EMULSIONS
LANOLIN

CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS	UNIDADES UNITS	LÍMITES LIMITS		MÉTODO METHOD
		Mín.	Max.	
Arsénico Arsenic	mg/kg	-	3	Eur. Ph (Beeswax)
Plomo Lead	mg/kg	-	2	Eur. Ph (Beeswax)
Mercurio Mercury	mg/kg	-	1	Eur. Ph (Beeswax)
Solubilidad Solubility	Insoluble en agua, poco soluble en alcohol, muy soluble en cloroformo y éster. Insoluble in water, sparingly soluble in alcohol, very soluble in chloroform and ether.			
INCI Name	Cera Alba			
CAS Nº	8012-89-3			
EINEC Nº	232-383-7			