

ESPECIFICACIONES / SPECIFICATIONS

PRODUCTO / PRODUCT	Cera Abejas Amarilla Perlas Eur Ph / Yellow Beeswax Pellets Eur Ph
CÓDIGO / CODE	CAAP
DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION	<p>Cera de abejas Amarilla, obtenida fundiendo las paredes de los panales fabricados por la abeja melífera Apis mellifera L con agua caliente y quitando los agentes foráneos. Bloques o perlas de fractura no cristalina, de color amarillento y olor característico.</p> <p>Yellow beeswax, obtained by melting the walls of the honeycombs made by the honeybee Apis mellifera L with hot water and removing foreign agents. Blocks or pearls of non-crystalline fracture, yellowish in colour and with a characteristic odour.</p>
APLICACIONES / APPLICATIONS	<p>Apta para uso cosmético y Aditivo Alimentario (E-901) de acuerdo con 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)

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			

Toda información contenida en este documento ha sido obtenida de la información recibida por nuestro proveedor y es, según nuestro mejor conocimiento, fiable y completa; no obstante, es el usuario quien debe determinar la idoneidad de cualquier información o material para cualquier uso contemplado.

All information contained herein has been obtained from information received from our supplier and is, to the best of our knowledge, reliable and complete; however, it is the user's responsibility to determine the suitability of any information or material for any contemplated use.