



## REFINED PALMKERNEL OIL ACEITE PALMISTE REFINADO

CAS Number	8023-79-8
EINECS	232-425-4
INCI	Elaeis Guineensis Kernel Oil

TECHNICAL DATA <i>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</i>	UNITS <i>UNIDADES</i>	SPECIFICATION <i>ESPECIFICACIÓN</i>
Free Fatty Acids (Lauric) / <i>Acidez (Láurico)</i>	%	<0.1
Moisture and Impurities / <i>Humedad e Impurezas</i>	%	<0.05
Iodine Value / <i>Índice de Yodo</i>	g I <sub>2</sub> /100 g	16-21
Colour / <i>Color</i>	Gardner	<2
Peroxide Value / <i>Índice Peróxidos</i>	meq O <sub>2</sub> /Kg	<1
Saponification Value / <i>Saponificación</i>	mg KOH/g	235-265
Melting Point / <i>Punto de Fusión</i>	°C	26-29

CARBON NUMBER <i>Número carbonos</i>	FATTY ACID <i>Ácido Graso</i>	SPECIFICATION (%) <i>Especificación</i>
C-8	CAPRYLIC / <i>Caprílico</i>	3 - 5
C-10	CAPRIC / <i>Cáprico</i>	3 - 4.5
C-12	LAURIC / <i>Láurico</i>	44 - 50
C-14	MIRISTIC / <i>Mirístico</i>	14 - 18
C-16	PALMITIC / <i>Palmítico</i>	7 - 10
C-18	STEARIC / <i>Esteárico</i>	1.5 - 4
C-18:1	OLEIC / <i>Oleico</i>	12 -19
C-18:2	LINOLEIC / <i>Linoleico</i>	1 - 3.5

**Appearance / Aspecto físico** Clear, light solid depending room temperature  
*Sólido claro, brillante dependiendo de la temperatura ambiente*

**Storage / Almacenamiento**

The product must be kept in original unopened packages, protected from light and moisture, inside a covered place. Storage temperature range between 10 to 25°C max.  
*El producto debe mantenerse en envases originales sin abrir, protegidos de la luz y humedad, bajo cubierto. La temperatura de almacenamiento ha de estar entre 10 y máximo 25°C.*

