



La Despensa del Jabón

Materias primas para jabón y cosmética artesanal

FICHA TECNICA

PRODUCTO: ACEITE DE AGUACATE VIRGEN

DEFINICIÓN: Aceite vegetal virgen obtenido de Persea Gratissima
Nº CAS: 8024-32-6
Nº EINECS: 232-428-0
INCI: Persea Gratissima oil
CTFA: Advocado oil

CARACTERISTICAS

ANALYTICAL DETAILS RANGE

APPEARANCE @ 20°C Clear golden green to green liquid

ODOUR Characteristic, without off-smell

RELATIVE DENSITY @ 25°C 0.912 – 0.923

REFRACTIVE INDEX @ 20°C 1.460 – 1.470

FREE FATTY ACID (% AS OLEIC) ≤ 3.0

IODINE VALUE (WIJS) 64 - 95

PEROXIDE VALUE (Meq / kg) ≤ 10.0

SAPONIFICATION VALUE 187 - 197

UNSAAPONIFIABLE mAtter (%) N/S

ACID VALUE (mgKOH/g) ≤ 6.0

	ACID NAME	C-CHAIN	RANGE
FATTY ACID PROFILE (MAJOR ACIDS)	LESS THAN C16	<C16:0	≤ 2.0
	PALMITIC	C16:0	5.0 – 25.0
	PALMITOLEIC	C16:1	1.0 – 12.0
	STEARIC	C18:0	≤ 3.0
	OLEIC	C18:1	50.0 – 74.0
	LINOLEIC	C18:2	6.0 – 20.0
	ALPHA LINOLENIC	C18:3	≤ 3.0
	ICOSANOIC	C20:0	≤ 1.0
	ICOSENOIC	C20:1	≤ 0.5
	DOCOSANOIC	C22:0	≤ 0.5
	TETRACOSANOIC	C24:0	≤ 0.5

OBSERVACIONES: Cumple Especificación Fabricante

CONSERVACIÓN: En envases bien cerrados. Proteger de la luz y la humedad, en lugar fresco y seco.