FICHA TÉCNICA

ACEITE DE ALMENDRAS DULCES

INCI: Prunus Amygdalus Dulcis Oil

-ASPECTO: Líquido transparente de color amarillo claro o pálido

-DENSIDAD (20ºC): Aprox. 0,916 g/ml

-ÍNDICE DE ACIDEZ: Máx. 1.0 mg KOH/g

-ÍNDICE DE PERÓX. (Orientativo): Máx. 5 meq O2/Kg (Después de fabricar)

-**INSAPONIFICABLES**: Máx. 2,0 %

-ÍNDICE DE YODO: 95 – 105 g I2 / 100g

ÁCIDOS GRASOS	
PALMÍTICO (C16):	4,0 – 9,0 %
PALMITOLEICO (C16:1)	Máx. 1,5 %
ESTEÁRICO (C18:0)	Máx. 4,0 %
OLÉICO (C18:1):	60,0 – 86,0 %
LINOLÉICO (C18:2):	12,0 – 30,0 %
LINOLÉNICO (C18:3):	Máx. 0,6 %
> C18:3	Máx. 3,0 %

SOLUBILIDAD: Insoluble en agua, moderadamente soluble en alcohol 96º, soluble en éter, cloroformo, aceite girasol, aceites minerales y miristato de isopropilo.

INFORMACIÓN: El producto es un aceite refinado, ampliamente utilizado en Cosmética como emoliente para formulaciones de body milk, cremas de día y de noche, aceites corporales, cremas nutritivas, protectores solares, etc.

La dosis de uso varía mucho según su aplicación. Para cremas, se aocnseja un 1-5 %.