ACEITE DE RICINO SOPLADO

El Aceite de Ricino Deshidratado es un aceite secante artificial, obtenido mediante deshidroxilación del aceite de Ricino natural.

Producto Nº. **:** 7030
CAS Nº. **:** 68187-84-8
EINECS Nº. **:** 269-128-4
CTFA Denominación **:** Castor Oil.

Propiedades: El Aceite de Ricino soplado es líquido aceitoso derivado del aceite de Ricino primera presión, el cual se ha sometido a un proceso de oxipolimerización térmica para aumentar viscosidad y actividad superficial. Es insoluble en agua.

1.	**Características físicas y químicas**	**Método**	**Unidad**	**Valor**
1.1.	Densidad a 25 ºC			0,987 – 0,991
1.2.	Viscosidad a 25 ºC			26 – 34
1.3.	Índice de acidez		mg KOH/g	≤ 10
1.4.	Color	*Gardner*		≤ 10
1.5.	Punto de inflamación		ºC	> 315
1.6.	Índice de hidroxilo		mgKOH/g	150
2.	**Composición de ácidos grasos**		**%**	
	16 : 0 Ácido Palmítico			1,0 – 3,0
	18 : 0 Ácido Esteárico			1,0 – 3,0
	18 : 1 Ácido Oleico			2,0 – 8,0
	18 : 2 Ácido Linoleico			2,0 – 6,0
	20 : 1 Ácido Ricinoléico			82,0 – 95,0

Almacenamiento: Mantenerlo en su envase cerrado o bajo gas inerte y protegerlo de la luz.