

PRODUCT SPECIFICATION Produktspezifikation

Product name: Produktname:	Ricinoleic Fatty Acid RFA-S Rizinusölfettsäure RFA-S
Specification No. / Spezifikationsnr.:	VKS7811010-01
Chemical identification: Chemische Bezeichnung:	Castor oil fatty acid Castorölfettsäure
Registration / Registrierung:	CAS No. 61789-44-4 EINECS No. 263-060-9
Physical charaterisation: Physikalische Eigenschaften:	Light liquid Helle Flüssigkeit

Characteristics <i>Merkmale</i>	Unit <i>Einheit</i>	Specified range / <i>spezifizierte</i> Grenzwerte	Analytical method <i>Analytische Methode</i>
Acid Value / Säurezahl	mg KOH/g	min. 175	DGF C-V 2
Iodine value / Iodzahl	g I/100 g	min. 80	DGF C-V 11b
Hydroxy value / Hydroxylzahl	mg KOH/g	min. 150	DGF C-V 17a
Colour / Farbe Lovibond 5 1/4" Y / G R / R		6,0 1,5	AOCS Cc 13e

Version Date (Revisionsdatum): 01.09.2007

The given values are reference values, they are subject to the permanent update in the context of the product.
The information on product specifications provided herein is only binding to the extent confirmed in a written Sales Contract. PRIGNITZER CHEMIE EXPRESSLY DISCLAIMS ANY RESPONSIBILITY FOR THE SUITABILITY OF THE PRODUCTS FOR ANY SPECIFIC OR PARTICULAR PURPOSES INTENDED BY THE USER. Suggestions for the use and application of the products and guide formulations are given for information purposes only and without commitment. Such suggestions do not release PRIGNITZER CHEMIE customers from testing the products as to their suitability for the customer's intended processes and purposes. PRIGNITZER CHEMIE does not assume any liability or risk involved in the use of its products as the conditions of use are beyond its control. The user of the products is solely responsible for compliance with all laws and regulations applying to the use of the products, including intellectual property rights of third parties.

*Die angegebenen Werte sind Richtwerte, sie unterliegen im Rahmen der Produktpflege der ständigen Aktualisierung.
Informationen bezüglich der Spezifikationen von Produkten bedürfen für ihre Verbindlichkeit der Bestätigung durch einen schriftlichen Kaufvertrag. PRIGNITZER CHEMIE übernimmt keine Haftung für die Tauglichkeit seiner Produkte zu dem vom Verwender bestimmten Zweck. Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung der Produkte und Formulierungsanleitungen sind in jedem Fall unverbindlich. Sie befreien den Verwender nicht, die Tauglichkeit der Produkte für die von ihm geplante und bezweckte Verwendung eigenverantwortlich zu testen. PRIGNITZER CHEMIE übernimmt keine Haftung für Risiken, die mit dem Gebrauch seiner Produkte verbunden sind, da die konkreten Bedingungen des Gebrauchs außerhalb der Kontrolle von PRIGNITZER CHEMIE sind. Jeder Verwender ist dafür verantwortlich, dass bei der Verwendung der Produkte alle gesetzlichen Vorschriften, einschließlich gewerblicher Schutzrechte Dritter, eingehalten werden.*