

Technisches Datenblatt

Version: 16.03.2022

RAPSWACHS 5761

ALLGEMEINE INFORMATION:

BESCHREIBUNG	<i>Dieses Rapswachs ist eine sorgfältig eingestellte Mischung aus gehärtetem und teilgehärtetem Rapsöl, mit einem kleinen Anteil hochschmelzender anderer Wachse. Dieses Produkt ist frei von Paraffinen aus Mineralöl.</i>
VERPACKUNG	<i>25 kg Säcke</i>
AUSSEHEN	<i>Naturbeige</i>
LIEFERFORMEN	<i>Pastillen</i>
TYPISCHE ANWENDUNGEN	<i>Dieses Rapswachs mit einem mittleren Schmelzpunkt eignet sich für Kerzen. Speziell zur Herstellung von Stumpen-Kerzen, Votivkerzen und anderen Kerzen ist dieses Rapswachs geeignet. Mit seiner naturbeigen Färbung kann Rapswachs mit Wachsfarben eingefärbt werden. In der Kerzenherstellung mit Rapswachs erhalten die Kerzen ein porzellanartiges Aussehen, die Farben sind etwas weniger intensiv, Pastelltöne sind leicht durch etwas weniger Zugabe vom Wachsfarbkonzentrat zu erzielen. Die Verarbeitung und das Abbrandverhalten von Rapswachs entspricht ungefähr dem von Paraffin, wobei der größte Unterschied ist, dass das Entformen der Kerzen möglicherweise leichter ist, da sich das Rapswachs beim Erkalten zusammenzieht. Der Tropfpunkt liegt etwas über 59 °C. Neben der Kerzenherstellung ist Rapswachs auch für die Zugabe von Duftölen bestens geeignet, da es ein hervorragendes Rückhaltevermögen für Duftstoffe aufweist, die vor allem beim Abbrand ihr volles Aroma entfalten können. Trotzdem sollten natürlich vor jedem Austausch entsprechende Brennversuche / Herstellversuche durchgeführt werden.</i>

SPEZIFIKATIONSWERTE

TROPFPUNKT	57 – 61°C
SÄUREZAHL (MG KOH/G)	Max 16,5
FARBE	Weißlich – offwhite
GERUCH	entspricht

Die hier genannten Daten sind – genau wie alle von uns abgegebenen technischen Daten und Informationen auf Basis unserer heutigen Kenntnis. Sie stellen keine Zusicherung oder Garantie einer bestimmten Eigenschaft oder eines Einsatzzweckes dar. Jeder Einsatz der von uns gelieferten Produkte ist in der jeweiligen Anwendung zu testen und auf etwaige bestehende Schutzrechte zu prüfen.

DistrEbution GmbH	Tel. +49 (0) 40 609 2387 – 60	IBAN DE 73 2004 0000 0262 6539 00 EUR/USD	Geschäftsführer: Benjamin Lindenau
Brookdeich 40	Fax. +49 (0) 40 609 2387 – 89	BIC COBADEFFXXX – Commerzbank AG	Handelsregister: Hamburg
D - 21029 Hamburg	Web: Distribution.com	IBAN DE 97 2005 0550 1500 5186 40	HRB 151065
UStID: DE 317975177	Mail: info@distribution.com	BIC HASPDEHHXXX – Haspa Hamburg	