



Sasolwax 5803

Kristallisationsverhalten



ohne Kristalle

mit Kristallen

Information über die besonderen Eigenschaften von Sasolwax 5803:

- Beim Gießen von Kerzen ist die leichte Transparenz von Sasolwax 5803 eine bekannte Eigenschaft, die von vielen geschätzt wird.
- Aus physikalischen Gründen neigen „transparente“ Paraffine zur Ausbildung sichtbarer Kristalle.
- Sichtbare Kristalle im Paraffin haben beim Kerzengießen nur einen Einfluss auf das Aussehen der Kerze. Die Verarbeitungseigenschaften werden nicht verändert.
- Die beim Gießen ggf. sichtbaren Kristalle im Paraffin, haben für die Kerzenherstellverfahren Pressen, Extrudieren und Ziehen keine Bedeutung.
- Durch Additive (z. B. *VaraPlus 06*) können Kristalle beim Gießen unterdrückt werden; jedoch verringert der Zusatz dieser Stoffe auch die Transparenz von Sasolwax 5803.

NLD 07-2008

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen wurden sorgfältig zusammengestellt und überprüft und sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für ihre Aktualität, Vollständigkeit, Qualität sowie Richtigkeit können wir dennoch keinerlei Gewähr oder Zusicherung übernehmen. Diese Veröffentlichung dient lediglich der Information und stellt keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Dem Benutzer obliegt es, die Produkte zu untersuchen und mit der gebotenen Vorsicht zu benutzen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Sasol Wax GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung oder Haftung, insbesondere für den Fall, dass unsere Produkte falsch, ohne die notwendigen Vorsichtsmaßnahmen, entgegen Empfehlungen oder zweckentfremdet angewendet bzw. eingesetzt werden sowie für mit der Natur der Stoffe verbundene Gefahren. Es wird empfohlen, sich beim Hersteller zu informieren, insbesondere wenn das Produkt für andere als die in dieser Produktinformation beschriebenen Anwendungen genutzt werden soll. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in der jeweils aktuellen Fassung.

Sasol Wax GmbH • Worthdamm 13-27 • D-20457 Hamburg • Tel (+49 40) 78 11 5 - 0 • www.sasolwax.com

