

POLARWACHS® 30 919

BESCHREIBUNG

neutrales synthetisches Wachs (Paraffin)

EIGENSCHAFTEN

Erstarrungspunkt	(ISO 2207)	78 – 83	°C
Tropfpunkt *)	(ISO 2176)	86 – 91	°C
Penetration bei 25°C	(DIN 51 579)	4 – 9	0,1mm
Viskosität bei 100°C *)	(DIN 53 019)	8 – 12	mPas
Dichte bei 20°C		ca. 0,92	g/ml
Farbe *)	(visuell)	weiß/weißlich	

HINWEIS FÜR DIE VERARBEITUNG

*) Bestandteil der Lieferspezifikation
Polarwachs® 30 919 ist mit den meisten Fettsäuren, Ölen, Harzen, Polymeren, Estern und anderen Wachsen im Schmelzfluss mischbar und verträglich. In organischen Lösemitteln, wie Testbenzin, Terpentin und N-Alkanen ist es warm löslich und dispergierbar. Polarwachs® 30 919 kann bei Verwendung geeigneter Emulgatoren auch in Wasser emulgiert werden.

VERWENDUNG

- Komponente in kosmetischen Applikationen
- Herstellung von Heißschmelzklebstoffen
- technische Applikationen: Stabilisierung und Modifizierung von Wachs-, Öl-, Fett- und Lösemittel-Systemen und wässrigen Präparationen
- Modellierwachs (in Kombination mit anderen Wachsen) für Modellbau, Knetwächse, Bronzeguss, sowie als Dentalwachs
- Hilfsmittel für Konservierung und Restaurierung

LIEFERFORM

- Pastillen, verpackt in 25 kg Gebinde
- Pastillen, verpackt in 20 kg Karton

ERFÜLLTE REINHEITS- ANFORDERUNGEN

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der europäischen Direktiven und nationalen Regelungen für die genannten Verwendungen. Auf Wunsch erhalten Sie von unserer Abteilung Product Regulatory weitere Informationen.

LAGERUNG

Das Produkt ist im Originalgebinde, geschützt vor Feuchtigkeit, bei Temperaturen bis max. 30°C mindestens drei Jahre lagerfähig.

SICHERHEITSHINWEIS

Das Produkt ist nach der Verordnung über gefährliche Stoffe (GefStoffVO) nicht kennzeichnungspflichtig. Weitere Informationen sind im Sicherheitsdatenblatt zu finden.

REACH STATUS

Die Rohstoffe, die für die Herstellung des Produkts eingesetzt werden, sind entsprechend den REACH-Anforderungen registriert oder ausgenommen.

Wachs- u. Ceresin-Fabriken TH. C. TROMM GMBH

Delmenhorster Str.4, D-50735 Köln
Tel.: +49 221 974552-0
e-mail: info@wax-tromm.de

Hinweise und Empfehlungen für die Verwendung unserer Produkte geben wir nach unseren Kenntnissen. Bitte haben Sie Verständnis, wenn wir eine Verbindlichkeit für das zu erzielende Ergebnis sowie die Beachtung möglicher Rechte Dritter nicht übernehmen können.