

DEUREX® H 94 G

TECHNISCHE INFORMATION

Chemischer Charakter:	Hybridwachs auf Basis von Fischer-Tropsch Wachs und Amidwachs		
Produktionsprozess:	Homogen geschmolzenes Hybridwachs		
Besonderheiten:	<p>Hybridwachse bieten eine Vielzahl von Wachseigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Enthält kurzkettige Polyethylenwachse zur Optimierung der Haftung und Flexibilität auf der Oberfläche des Endprodukts sowie der UV-Beständigkeit - Enthält hochschmelzende Polyolefinwachse zur Erhöhung der Temperaturbeständigkeit und Hydrophilie der Oberfläche - Enthält hochschmelzende Amidwachse zur Erhöhung der Temperaturbeständigkeit und zur Verbesserung von Anti-Blocking und Rieselfähigkeit, der Entgasung sowie zur Vermeidung von Agglomeraten 		
Anwendungen:	<p><u>Hotmelts</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Reduzierung der Offenzeit, verbesserte Adhäsion, kein Fadenziehen <p><u>PVC</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Externes Gleitmittel, Oberflächenschutz <p><u>Gummi</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Gleitmittel, Trennmittel <p><u>Rohstoff zur Herstellung mikronisierter Wachse</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Farben und Lacke - Erhöhte Kratzfestigkeit und Rutschfestigkeit 		
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - Ausgezeichnete Abrieb- und Kratzfestigkeit - Sehr gute Chemikalien- und Wetterbeständigkeit - Verbesserte UV-Beständigkeit und Anti-Blocking Eigenschaften 		
Technische Daten:	Farbe:	Weiß	
	Lieferform:	DEUREX® H 94 G = Granulat	
		Minimum	Maximum
	Tropfpunkt*:	135 °C	145 °C
	Säuregehalt:	2 mgKOH/g	Methode LV 12 (DGF M-III 3)
	Penetration:	3 mm*10 ⁻¹	DIN EN ISO 2114
	Dichte (23 °C):	0,97 g/cm ³	LV 4 (DIN 51579)
		0,99 g/cm ³	LV 3 (DIN EN ISO 1183)
	* Bestandteil im Prüfzeugnis		
Zulassungen:	EU: Verordnung (EU) 10/2011		
Alternative Lieferform:	DEUREX® H 9415 M – Mikronisiertes Pulver, 98% < 15 µm		
Alternative Produkte:	DEUREX® H 92 G – Granulat, Hybridwachs		
	DEUREX® H 91 K – Feines Granulat, Polyethylen- & Fischer-Tropsch Wachs		
	DEUREX® T 39 K – Feines Granulat, Fischer-Tropsch Wachs		

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unser Produkt und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Etwa bestehende gewerbliche oder industrielle Schutzrechte sind vom Empfänger zu berücksichtigen. Diese aktuelle Version des Datenblattes ersetzt alle bisherigen Versionen.
© - Registriertes Warenzeichen von DEUREX