

LEVACELL[®] Echtblau E-HS flüssig

Anionischer Direktfarbstoff

Dichte	1,04 - 1,10 g/cm ³		
pH-Wert (Lieferform)	12,5 - 13,5		
Viskosität	< 50 mPa·s		
Lichtechtheit (Xenotest)	4 - 5		
Bleichbarkeit	Chlor		2 - 3
	Reduktiv		4
	Peroxid		3
Ausblutechtheit	Wasser		3 - 4
	Essigsäure		2
	Soda		3
	Alkohol		2
Affinität	Faserstoffe	ungeleimt	4
		geleimt	5
	Füllstoffe	Kaolin	5
		Kreide	5
		Talkum	2
Haupteinsatzgebiete	Harz- und synthetisch geleimte Papiere, Tissue		
Bemerkungen	ECO - Farbstoff		

LEVACELL® Echtblau E-HS flüssig

Anionischer Direktfarbstoff

Produktbeschreibung

LEVACELL Echtblau E-HS flüssig ist ein brillanter, lichtechter anionischer Türkisfarbstoff mit deutlich höherer Substantivität im Vergleich zu herkömmlichen anionischen Türkismarken. Die Vorteile dieses Farbstoffs zeigen sich besonders beim Färben im Neutralbereich bzw. unter alkalischen Bedingungen.

Die Herstellung von verdünnten Lösungen (Stammlösungen) sollte nur mit härtefreiem Wasser erfolgen, um Ausfällungen zu vermeiden.

Bei kontinuierlicher Arbeitsweise ist es empfehlenswert, LEVACELL Echtblau E-HS flüssig nur in Handelsform, d.h. ohne Verdünnung, zu dosieren.

Der Farbstoff zeichnet sich im Vergleich zu den kationischen Türkismarken durch Vermeidung von Melierungen aus.

Verwendung in Lebensmittelverpackungspapieren

LEVACELL Echtblau E-HS flüssig entspricht der 36. Empfehlung zum Einsatz in "Papier, Kartons und Papen für den Lebensmittelkontakt" des Bundesinstituts für Risikobewertung (BfR), sofern der Farbstoff nicht aus dem Papier auf Lebensmittel überwandert (ausblutet). Die Prüfung auf Ausblutetheit nach DIN EN 646 obliegt dem Papierhersteller.

Verpackungshinweise

Muster	0,25 kg
PE- Kanister	60 kg
IBC	1050 kg
Tankcontainer	> 5 t

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Kemira PPC Germany GmbH
Chemiepark
51368 Leverkusen
Germany
www.kemira.com