

LEVACELL® Echtblau KS-6GLL flüssig

Kationischer Direktfarbstoff

Dichte	1,11 - 1,17 g/cm ³		
pH-Wert (Lieferform)	3,0 - 4,0		
Viskosität	< 50 mPa·s		
Lichtechtheit (Xenotest)	4 - 5		
Bleichbarkeit	Chlor		3 - 4
	Reduktiv		4
	Peroxid		3
Ausblutechtheit	Wasser		4
	Essigsäure		1 - 2
	Soda		5
	Alkohol		2 - 3
Affinität	Faserstoffe	ungeleimt	5
		geleimt	5
	Füllstoffe	Kaolin	5
		Kreide	4
		Talkum	1
Haupteinsatzgebiete	Harz- und synthetisch geleimte Papiere, Tissue		
Bemerkungen	ECO - Farbstoff		

LEVACELL® Echtblau KS-6GLL flüssig

Kationischer Direktfarbstoff

Produktbeschreibung

LEVACELL Echtblau KS-6GLL flüssig ist ein brillanter, lichtechter kationischer Türkisfarbstoff mit ausgezeichneter Substantivität für harz- und alkalisch geleimte Papiere. Bei niedrigen Stoffdichten und unter Weichwasserbedingungen zieht der Farbstoff innerhalb kürzester Zeit auf.

Bei geringer Stoffturbulenz und Faserstoffgemischen neigen kationische Türkismarken zum Melieren.

Aus diesem Grund sollte LEVACELL Echtblau KS-6GLL flüssig nur in Verdünnungen und guter Stoffturbulenz der Stoffmasse zugegeben werden.

Um Ausfällungen durch unterschiedlichen Ladungscharakter zu vermeiden, sollte LEVACELL Echtblau KS-6GLL flüssig getrennt von anionischen Direktfarbstoffen der Stoffmasse zugegeben werden.

Verwendung in Lebensmittelverpackungspapieren

LEVACELL Echtblau KS-6GLL 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 Ausblutechtheit nach DIN EN 646 obliegt dem Papierhersteller.

Verpackungshinweise

Muster	0,25 kg
PE- Kanister	60 kg
IBC	1100 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