

Produkt Datenblatt | Levacell[®] Rot 5BN flüssig 01

Dichte 1,1 - 1,2 g/cm³

pH-Wert (Lieferform) 5,9 - 6,5

Viskosität < 50 mPas

Lichtechtheit (Xenotest) 3

Bleichbarkeit

Chlor	5
Reduktiv	5
Peroxid	1-2

Ausblutechtheit

Wasser	4-5
Essigsäure	5
Speichelsimulanz	5
Alkohol	3-4

Affinität

Faserstoffe	ungeleimt	3-4
	geleimt	4-5

Füllstoffe	Kaolin	4
	Kreide	3-4
	Talkum	4

Haupteinsatzgebiete Harz- und synthetisch geleimte Papiere, Tissue
DIP-basierte Papiere

Produktbeschreibung

Levacell Rot 5BN flüssig 01 ist ein brillanter, blaustichiger Rotfarbstoff, der für alle geleimten und ungeleimten Papiere geeignet ist. Neben der guten Lichtechtheit weist der Farbstoff auch günstige Bleichbarkeitseigenschaften auf. Bei Einsatz in tiefgefärbten Serviettenpapieren ist die Mitverwendung von kationischen Fixiermitteln, wie z. B. Levogen E-1063 zu empfehlen.

Verwendung in Lebensmittelverpackungspapieren

Levacell Rot 5BN flüssig 01 entspricht der 36. Empfehlung zum Einsatz in "Papier, Kartons und Pappen 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	1000 kg

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.