

# LEVACELL® Scharlach E-4BN

Anionischer Direktfarbstoff in Pulverform

<b>Löslichkeit</b>	50 g/l (90° C)
<b>Lichtechtheit (Xenotest)</b>	1 - 2
<b>Bleichbarkeit</b>	Chlor 5 FAS 4 - 5 Peroxid 1
<b>Ausblutechtheit</b>	Wasser 5 Essigsäure 5 Soda 4 - 5 Alkohol 5
<b>Affinität</b>	Faserstoffe ungeleimt 4 geleimt 5 Füllstoffe Kaolin 5 Kreise 5 Talkum 5
<b>Opt. pH-Bereich</b>	4,5 - 7,0
<b>Haupteinsatzgebiete</b>	Grafische Papiere (sauer und alkalisch geleimt), Tissue
<b>Bemerkungen</b>	ECO-Farbstoff

# LEVACELL® Scharlach E-4BN

*Anionischer Direktfarbstoff in Pulverform*

## Produktbeschreibung

LEVACELL Scharlach E-4BN ist ein brillantes Scharlach mit guter Substantivität. Der Farbstoff ist zum Färben von ungeleimten und geleimten Papieren geeignet.

LEVACELL Scharlach E-4BN ergibt auch bei gefärbten Serviettenpapieren in Kombination mit kationischen Fixiermitteln, wie z. B. den LEVOGEN®-Typen, gute Ausblutechtheiten. Durch Färben bei erhöhter Stofftemperatur (50 - 60° C) werden brillantere Nuancen, klares Abwasser und verbesserte Ausblutechtheiten erzielt.

## Verwendung in Lebensmittelverpackungspapieren

LEVACELL Scharlach E-4BN 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 Ausblutechtheit nach DIN EN 646 obliegt dem Papierhersteller.

## Verpackungshinweise

<b>Muster</b>	0,1 kg
<b>Karton</b>	5 x 5 kg wasserlösliche Säcke

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](http://www.kemira.com)