

SPECIAL Brilliantblau FFR fl.

Eigenschaften

Rotstichiger Blaufarbstoff für Tinten und Reinigungsmittel mit niedrigem Salzgehalt.

robedarfstinten.

Color Index Teil I

Acid Blue 104

Color Index Teil II

42735

Chemische Struktur

Sulfonierter Triphenylmethan-Farbstoff

Lieferform

Blaue Flüssigkeit.

Farbstoffgehalt

≈ 10%

Farbstärketoleranz

± 5%

Lösungsmittel

Wasser

Oberflächenspannung

> 42 mN/m

pH (Lieferform)

6 – 8

Lichtechtheit

2

Chloridionen (ppm)

< 1000

Löslichkeit (g/L bei 25 °C)

Wasser___mischbar

Glycole___mischbar

Anwendungsgebiete

Wasserbasierte Bürobedarfstinten

Industrielle Inkjet-Tinten

Reinigungsmittel

Stabilität

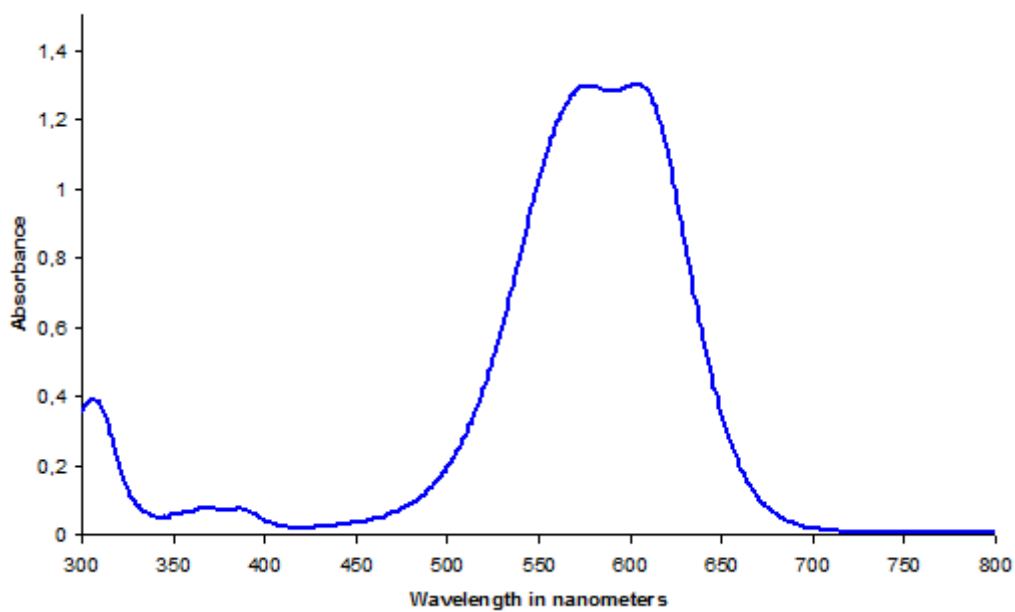
Lagerfähigkeit: 24 Monate ab Auslieferung.

Spezialbrillantblau FFR fl. 40% (0.01%ige wässrige Lösung) ist beständig gegenüber schwachen Säuren und Basen.



Absorptionsspektrum

Spezialbrillantblau FFR fl. 40% in Wasser



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 aktuellen Beratungshinweise insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und 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 jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.



LANXESS Deutschland GmbH
Business Unit Rhein Chemie Additives
Kennedyplatz 1
50569 Köln, Deutschland
<http://rch.lanxess.com>

