

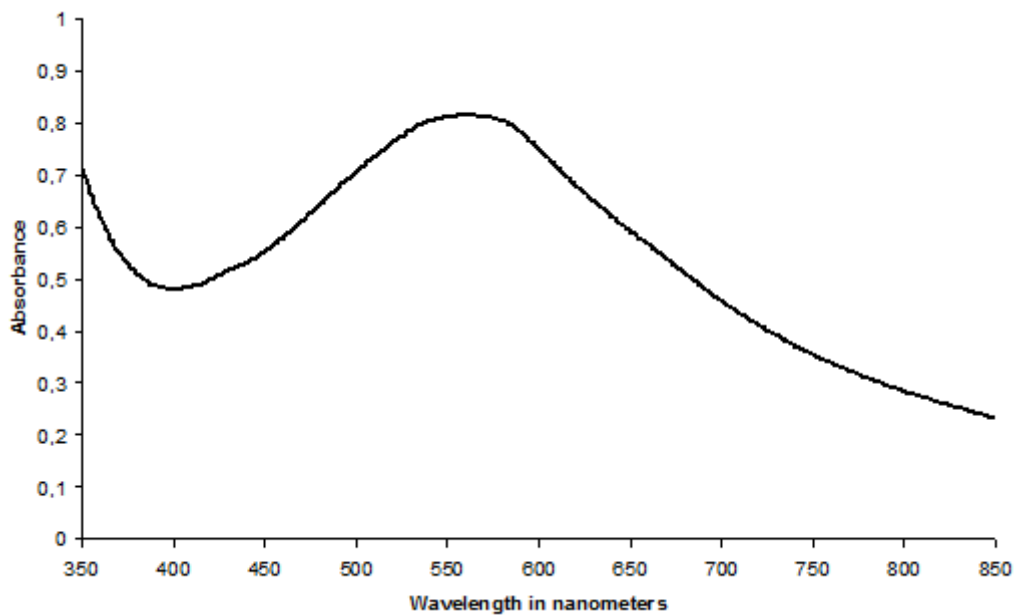
NIGROSIN W fl.

Eigenschaften	Neutralschwarzer Farbstoff für Tinten, Harze und andere Anwendungen. Wässrige Lösung von C.I. Acid Black 2 mit verbesserter Wasserechtheit Gereinigtes Pulverprodukt ist als Nigrosin WLF erhältlich
Color Index Teil I	Acid Black 2
Color Index Teil II	50420
Chemische Struktur	Sulfonierter Phenazinfarbstoff
Lieferform	Schwarze Flüssigkeit
Lösungsmittel	Wasser
Farbstoffgehalt	~20%
Farbstärketoleranz	± 5%
pH (10% in Wasser)	11 – 13
Oberflächenspannung	> 50 mN/m
Lichtechtheit	3
Löslichkeit (g/L bei 25 °C)	Wasser _____mischbar Diethylenglycol___mischbar
Anwendungsgebiete	Wasserbasierte Tinten Wässrige Harze (Harnstoff-Formaldehyd, Melamin-Formaldehyd, Phenol-Formaldehyd) Bürobedarfsindustrie Polituren Holzschutz
Stabilität	Lagerfähigkeit: 24 Monate ab Auslieferung. Vor Frost schützen.



Absorptionsspektrum

Nigrosin W fl. 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>

