

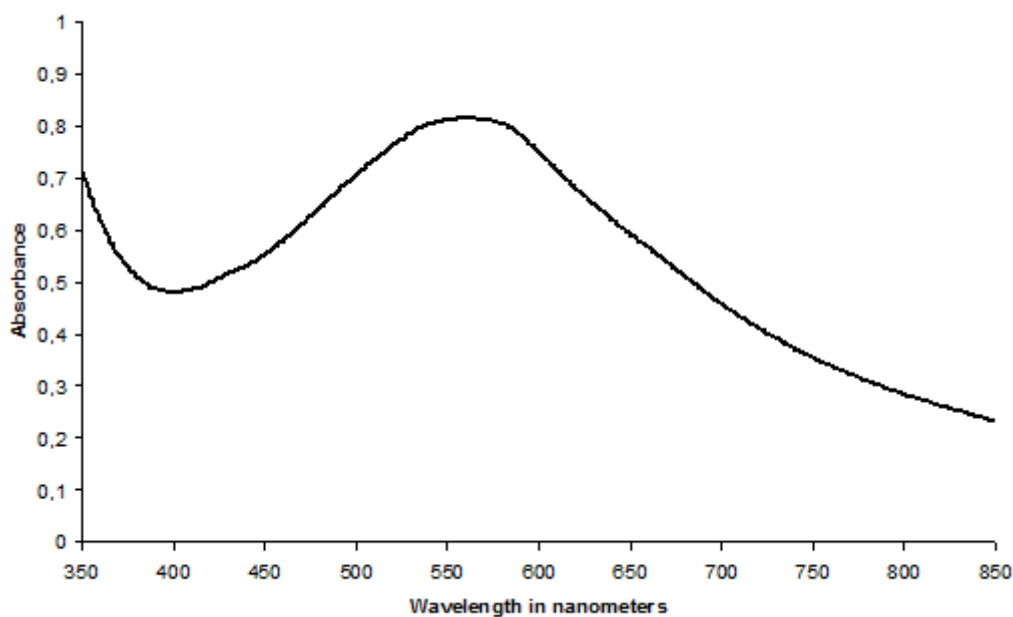
## NIGROSIN WLF

---

<b>Eigenschaften</b>	Neutralschwarzer Farbstoff für Tinten, Polituren und andere Anwendungen. Ein 20%iges Flüssigprodukt ist als Nigrosin W fl. erhältlich.
<b>Color Index Teil I</b>	Acid Black 2
<b>Color Index Teil II</b>	50420
<b>Chemische Struktur</b>	Sulfoniertes Phenazin
<b>Lieferform</b>	Schwarzes Pulver
<b>Oberflächenspannung</b>	> 50 mN/m
<b>Farbstärketoleranz</b>	± 5%
<b>pH (10% in Wasser)</b>	10.0 – 12.0
<b>Lichtechtheit</b>	3
<b>Löslichkeit (g/L bei 25 °C)</b>	Wasser ___100
<b>Anwendungsgebiete</b>	Wasserbasierte Tinten Bürobedarfstinten Polituren Holzschutz
<b>Stabilität</b>	Lagerfähigkeit: 24 Monate ab Auslieferung.

# Absorptionsspektrum

## Nigrosin WLF 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 Schulrechte 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>