



Spezifikation

Eriochromschwarz T

| | |
|---------------|-------------------------|
| Produkt-Nr.: | ERIOCRSWT |
| Summenformel: | $C_{20}H_{12}N_3NaO_7S$ |
| Molare Masse: | 461,38g/mol |
| Colour Index: | C.I. 14645 |
| CAS: | 1787-61-7 |
| EG-Nr.: | 217-250-3 |
| Lagerklasse: | 10 - 13 |
| UN-Nummer: | 3077 |

| Prüfmerkmal | Wert |
|--|------------------|
| Aussehen | schwarzes Pulver |
| Absorptionsmaximum λ_{max} (in Puffer pH 9) | 610 - 625nm |
| Absorptionsvermögen A (bei λ_{max} ; c=20mg/l in Puffer pH 9; 1cm) | 0,7 - 1,3 |
| Löslichkeit in Wasser | löslich |
| Löslichkeit in Ethanol | löslich |
| Löslichkeit in Methanol | löslich |
| Trocknungsverlust (110°C) | max. 5% |

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)
Klinkerwerkstraße 9
32549 Bad Oeynhausen
Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196
Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799
Web: www.s3-chemicals.de

Produktinformation
Referenzdatum: 14.12.2013