



Spezifikation

Cochenillerot A

Artikel-Nr.:	S100562
Summenformel:	$C_{20}H_{14}N_2Na_3O_{10}S_3$
Molare Masse:	604,48g/mol
Colour Index:	C.I. 16255
CAS:	2611-82-7
EG-Nr.:	220-036-2
Lagerklasse:	10 - 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	kastanienbraunes Pulver
Absorptionsmaximum λ_{max} (in Wasser)	505 – 515 nm
Absorptionsvermögen A (bei λ_{max} ; c=15 mg/l in Wasser; 1 cm)	0,2 - 0,5
Löslichkeit in Wasser	löslich
Löslichkeit in Ethanol	schwach 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: 12.12.2022