

Spezifikation

868090 Tetrabromphenolblau

CAS	Summenformel	Molgewicht
4430-25-5	C ₁₉ H ₆ Br ₈ O ₅ S	985,55

Parameter	Spezifikation
Aussehen	schw. braunes od. beiges bis grau-beiges P.
Identität (UV-Spektroskopie)	der Vorschrift entsprechend
molare Extinktion	min. 55.000,0
Absorptionsmaximum (in Puffer pH-5)	607,0 - 615,0 nm
molare Extinktion	min. 7.500,0
Absorptionsmaximum (in Puffer pH-5)	383,0 - 391,0 nm
Trocknungsverlust (105°C)	max. 3,0 %
Reinheit Summe der Bromhomologen (HPLC)	min. 97,0 A%
Reinheit Tetrabromphenolblau (HPLC)	min. 70,0 A%

Version : 5
angelegt/geändert : 17.03.2016
Seite / Seiten : 1 / 1

LOBA Feinchemie GmbH
Qualitätskontrolle

Dr. Sonja Leder