

Spezifikation

830890 3-(2-Pyridyl)-5,6-diphenyl-1,2,4-triazin-4',4''-disulfonsäure Dinatriumsalz p.a.

CAS	Summenformel	Molgewicht
28048-33-1	C ₂₀ H ₁₂ N ₄ Na ₂ O ₆ S ₂ *aq	514,44

Parameter	Spezifikation
Aussehen	grünlich-gelbes Pulver
Gehalt (NT) berechnet auf Trockensbst.	min. 97,0 %
Sulfatasche	20,0 - 27,8 %
Spezifische Extinktion E(1%/1cm)	385,0 - 465,0
Absorptionsmaximum (in Wasser)	280,0 - 288,0 nm
Wasser (nach Karl Fischer)	max. 10,0 %
Löslichkeit (5% in Acetat-Puffer pH 5,5)	klar, gelb
Geeignet zur Best. von Kupfer und Eisen	der Vorschrift entsprechend

Version : 1
 angelegt/geändert : 04.10.2017
 Seite / Seiten : 1 / 1

LOBA Feinchemie GmbH
 Qualitätskontrolle

Dr. Sonja Leder