

DATENBLATT

Name:	AMPICILLIN, TRIHYDRAT		
Produkt:	AMPICILLIN, Trihydrat	Artikel-Nr.:	20107
Formulierung:	Kristallines Pulver, weiß bis cremefarbig	CAS-Nr.:	7177-48-2
Molekulargewicht:	403,5	Formel:	C ₁₆ H ₁₉ N ₃ O ₄ S·3H ₂ O
Lagerung:	2 bis 8°C, trocken lagern. Vor dem Öffnen auf Raumtemperatur erwärmen.		

- Entspricht EP/BP-Standard

Parameter	Spezifikation
Gehalt (wasserfrei)	96 – 102 %
IR	Entspricht
Spezifische optische Drehung	+280 to +305°
Dimethylanilin	≤ 20 ppm
Verwandte Substanzen	≤ 1,0 %
Wasser	12,0 – 15,0 %
pH	3,5 – 5,5
Sulfatasche	≤ 0,5 %