

DATENBLATT

Name:	L-HISTIDIN HCL		
Produkt:	L-Histidin Hydrochlorid	Artikel-Nr.:	70111
Formulierung:	Kristalle bis kristallines Pulver, weiß	CAS-Nr.:	1007-42-7
Molekulargewicht:	191,62	Formel:	C ₆ H ₉ N ₃ O ₂ ·HCl
Lagerung:	Raumtemperatur 15-30°C Vor Feuchtigkeit schützen		

- Entspricht USP24-Standard

Parameter	Spezifikation
Gehalt	98,5 – 101,0 %
Spezifische Drehung	+8,9 - +9,5°
Chlor (Cl)	16,66 – 71,80 %
Sulfat	≤ 0,02 %
Ammonium	≤ 0,02 %
Eisen (Fe)	≤ 10 ppm
Schwermetalle (Pb)	≤ 20 ppm
Trocknungsverlust	≤ 0,20 %
Glührückstand	≤ 0,10 %