

D-Ribose p. A. D-Ribose analytical grade	Kat.Nr./Cat.No. :	34460
--	--------------------------	--------------

Parameter parameter	Methode method	Spezifikation specification
Summenformel formula		C ₅ H ₁₀ O ₅
Molekulargewicht molecular weight		150.13
Aussehen appearance		weißes Pulver white powder
Gehalt (%) assay	HPLC	min. 99.0
[α]_D/20°C	4% in H ₂ O (nach 28 Stunden/ after 28 hours)	-18 bis/ to -22°
Schmelzpunkt (°C) melting point		85 - 92
Sulfatasche (%) sulfated ash		max. 1
Schwermetalle (ppm) heavy metals	als / as Pb	max. 10
Identität identity	IR	entspricht corresponds
Lagerung (°C) storage		+15 bis / to +30

Die Eignung des Produktes für spezielle Anwendungszwecke wird nicht zugesichert.
We do not guarantee that the product can be used for a special application.