

Parameter / parameter	Wert / limit	Prüfvor- schrift Nr./ analytical test no.
Aussehen / appearance: weißes kristallines Pulver / white crystalline powder	entspricht / passes	2-07-100
Identität / identification	entspricht / passes	2-07-135
pH-Wert / pH-value (5 % (m/V) in H ₂ O bei / at 25 °C)	5.0 bis / to 6.5	2-07-113
Spezifische Drehung / specific optical rotation (6 % (m/V) in H ₂ O bei / at 25 °C) (berechnet auf die getrocknete Substanz / on dry basis)	- 26.7 ° bis / to - 29.1 °	2-07-101
Mit Ninhydrin nachweisbare Substanzen (DC) / ninhydrin-positive substances (TLC)	entspricht / passes	2-07-109
Chlorid / chlorides	≤ 500 ppm	2-07-103
Sulfat / sulphates	≤ 300 ppm	2-07-105
Eisen / iron	≤ 30 ppm	2-07-106
Schwermetalle / heavy metals (als/as Pb)	≤ 15 ppm	2-07-107
Trocknungsverlust / loss on drying	≤ 0.2 %	2-07-110
Sulfatasche / residue on ignition	≤ 0.4 %	2-07-111
Gehalt / assay (berechnet auf die getrocknete Substanz/ on dry basis)	98.5 bis / to 101.5 %	2-07-112
Restlösemittel / residual solvents	entspricht / passes	--
Gesamtkeimzahl / total viable aerobic count	≤ 100 KBE/g / CFU/g	2-07-161
Hefen und Schimmel / moulds and yeasts	≤ 10 KBE/g / CFU/g	2-07-162
<i>Escherichia coli</i>	in 10 g n.n. / n.d.	2-07-164
<i>Salmonella</i>	in 10 g n.n. / n.d.	2-07-165
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	in 10 g n.n. / n.d.	2-07-167
<i>Staphylococcus aureus</i>	in 10 g n.n. / n.d.	2-07-166