

Parameter / parameter	Wert / limit	Prüfvorschrift Nr. / analytical test no.
<b>Aussehen / appearance:</b> weißes bis fast weißes, kristallines Pulver oder glänzende Blättchen white or almost white, crystalline powder or colourless crystals	entspricht / <b>passes</b>	2-07-100
<b>Identität / identification</b>	entspricht / <b>passes</b>	2-07-135
<b>Test auf Trübung / test on turbidity</b> ( 5 % (m / V) in 1 M HCl)	≤ Ref. Susp. I	2-07-120
<b>Test auf Farbe/ test on colour</b> ( 5 % (m / V) in 1 M HCl)	≤ BG <sub>6</sub> / BY <sub>6</sub>	2-07-119
<b>Spezifische Drehung/ specific optical rotation</b> (8 % (m / V) in 25 % HCl bei / at 20 °C) (berechnet auf die getrocknete Substanz / calculated on dry basis)	+24.0° bis / to +26.0°	2-07-101
<b>Mit Ninhydrin nachweisbare Substanzen (DC) / ninhydrin-positive substances (TLC)</b>	entspricht / <b>passes</b>	2-07-109
<b>Chlorid / chlorides</b>	≤ 200 ppm	2-07-103
<b>Sulfat / sulphates</b>	≤ 300 ppm	2-07-105
<b>Ammonium / ammonium</b>	≤ 200 ppm	2-07-104
<b>Eisen / iron</b>	≤ 10 ppm	2-07-106
<b>Schwermetalle / heavy metals (als / as Pb)</b>	≤ 10 ppm	2-07-107
<b>Trocknungsverlust / loss on drying</b>	≤ 0.5 %	2-07-110
<b>Sulfatasche / residue on ignition</b>	≤ 0.1 %	2-07-111
<b>Gehalt / assay</b> (berechnet auf die getrocknete Substanz / calculated on dry basis)	<b>98.5 bis / to 101.5 %</b>	2-07-112
<b>Gesamtkeimzahl / total viable aerobic count</b>	≤ 100 KBE/g / CFU/g	2-07-161
<b>Hefen und Schimmel / moulds and yeasts</b>	≤ 10 KBE/g / CFU/g	2-07-162
<b>Escherichia coli</b>	in 1 g n.n. / n.d.	2-07-164
<b>Salmonellen / Salmonella</b>	in 1 g n.n. / n.d.	2-07-165
<b>Pseudomonas aeruginosa</b>	in 1 g n.n. / n.d.	2-07-167
<b>Staphylococcus aureus</b>	in 1 g n.n. / n.d.	2-07-166
<b>Endotoxine / endotoxines (LAL-Test / LAL-assay)</b>	< 8 EU/g	2-07-191