



Spezifikation

D(+)-Galactose (min. 99%, Food Grade)

Artikel-Nr.:	S100466
Summenformel:	$C_6H_{12}O_6$
Molare Masse:	180,16g/mol
Dichte:	1,5g/cm ³
CAS:	59-23-4
EG-Nr.:	200-416-4
Lagerklasse:	10 – 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	weißer oder fast weißer Feststoff
Gehalt	min. 99%
Identität	entspricht
Aussehen der Lösung	klar
Spezifische optische Rotation	+78,0° - +81,5°
Säuregehalt	Verbrauch von 0,01 mol/L NaOH Lösung, ≤ 1,5 ml
Barium	Nicht trüber als Standardlösung
Chloride (Cl)	max. 0,0005%
Schwermetalle	max. 10 ppm
Trocknungsverlust	max. 0,8%
Glührückstand	max. 0,1%
Gesamtkeimzahl	max. 1000 cfu/g

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)
Klinkerwerkstraße 9
32549 Bad Oeynhausen
Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196
Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799
Web: www.s3-chemicals.de

Produktinformation
Referenzdatum: 01.09.2022