

Spécification

Numéro d'article:	0233		
Gentamicine sulfate			
≥590 U.I./mg, pour la biochimie			
N°CAS	1405-41-0	Date d'impression:	26.10.2017
Formule:	$C_{19-21}H_{39-43}N_5O_7 \cdot 2,5 H_2SO_4$	Temp. de stockage:	+4 °C
Densité:			
Masse moléculaire:	694,75-723,75 g/mol		

Type analysis

Assay (dry substance)	≥590 I.U./mg
pH-value (4 % in H₂O)	3,5-5,5
Specific rotation $[\alpha]_D^{20}$ (10 % in H₂O)	+107° to +121°
Sulphate (SO₄)	32-35 %
Water (KF)	≤15,0 %
Sulphated ash	≤1,0 %

Nos produits sont contrôlés pour une utilisation en laboratoire.
Les indications se rapportent à l'état actuel de la qualité du produit.
Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications si nécessaire.

U. Jeckel
Quality Assurance

S.Hildebrandt
Quality Management

Ce document a été élaboré de manière informatique et ne comporte pas de signature.

Carl Roth GmbH + Co. KG
Schoemperlenstraße 3-5
76185 Karlsruhe

Telefon 0721/5606-0
Telefax 0721/5606-149
E-Mail: info@carlroth.de

Die Firma ist eine Kommanditgesellschaft mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRA 100055. Persönlich haftende Gesellschafterin ist die Firma Roth Chemie GmbH mit Sitz in Karlsruhe, Reg. Gericht Mannheim HRB 100428. Vorsitzender des Aufsichtsrats: Eberhard Gaul
Geschäftsführer: Lothar Haidmann

