

Produkt: Amidosulfonsäure o. A.

Lieferant: Furth Chemie GmbH, Leipzig
Synonyme: Amidoschwefelsäure, Sulfaminsäure, Sufamidsäure
CAS-Nr.: 5329-14-6

Spezifische Eigenschaften:

Merkmal	Einheit	Wert
Aussehen:		weiß, kristallin
Reinheit:	%	99,0
Sulfate:	%	max. 0,1
Eisen:	%	max. 0,001
Restfeuchte:	%	max. 0,1

Physikalisch technische Eigenschaften:

Merkmal	Einheit	Wert
Summenformel:		$\text{NH}_2\text{SO}_3\text{H}$
Molmasse:	g/mol	97,1
Dichte:	g/cm ³	2,06
Schmelzpunkt:	°C	205
pH-Wert (20 °C):		1,2
Löslichkeit in Wasser (20 °C):	g/1000 g H ₂ O	213

Die Angaben dieses Merkblattes beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verwender nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften kann hieraus nicht abgeleitet werden.
