

Produkt: Trinatriumcitrat

Lieferant: Furth Chemie GmbH, Leipzig
Synonyme: Zitronensäure Trinatriumsalz Dihydrat
CAS-Nr.: 6132-04-3

Spezifizierte Eigenschaften:

Merkmal	Einheit	Wert
Aussehen:		weiß, kristallin
Reinheit:	%	99,0
Arsen	ppm	1
Blei	ppm	2
Quecksilber	ppm	1
Oxalate	ppm	100

Physikalisch technische Eigenschaften:

Merkmal	Einheit	Wert
Summenformel:		$C_6H_5O_7Na_3 \times 2 H_2O$
Molmasse:	g/mol	294,10
Löslichkeit in Wasser (20 °C):	g/L	750
pH-Wert (Lsg. 20 °C):		7,5 - 9

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.
