



Spezifikation

Natriumacetat Trihydrat (min. 99,5%, Ph. Eur., USP)

Artikel-Nummer:	S100303
Summenformel:	$C_2H_3NaO_2 \cdot 3 H_2O$
Molare Masse:	136,08g/mol
Dichte:	1,42g/cm ³
CAS-Nummer:	6131-90-4
EG-Nummer:	204-823-8
Lagerklasse:	10 – 13

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	weißer, kristalliner Feststoff
Gehalt (Natriumacetat Trihydrat berechnet auf getrocknete Substanz)	99,5 - 101,0%
Aluminium (Al)	max. 0,2 ppm
Chlorid (Cl)	max. 50 ppm
Eisen (Fe)	max. 2 ppm
pH (5% in Wasser)	7,5 - 9,0
Reduzierende Substanzen	entspricht
Sulfat (SO ₄)	max. 30 ppm
Trocknungsverlust (130°C)	39,0 - 40,5%
Unlösliche Bestandteile in Wasser	max. 50 ppm

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: 17.04.2023