

TECHNISCHES DATENBLATT

Artikel Nr. 1307

Natriumacetat-Trihydrat z. A., ACS, ISO, Ph. Eur. (min. 99,5 %)
 $\text{CH}_3\text{COONa} \times 3 \text{H}_2\text{O}$

Für den Laboreinsatz geeignet.

| Parameter | Wert |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Aussehen | Farbloser bis weißer Feststoff |
| Dichte | 1,42 g/ml |
| Molare Masse | 136,08 g/mol |
| Schmelzpunkt | 58 °C |
| CAS-Nr. | 6131-90-4 |
| Aluminium (Al) | max. 0,00002 % |
| Arsen (As) | max. 0,0001 % |
| Calcium (Ca) | max. 0,001 % |
| Cadmium (Cd) | max. 0,0005 % |
| Kupfer (Cu) | max. 0,0005 % |
| Eisen (Fe) | max. 0,0005 % |
| Kalium (K) | max. 0,005 % |
| Magnesium (Mg) | max. 0,0005 % |
| Blei (Pb) | max. 0,0005 % |
| Zink (Zn) | max. 0,0005 % |
| Schwermetalle (als Pb) | max. 0,0005 % |
| Chlorid (Cl) | max. 0,0005 % |
| Phosphat (PO ₄) | max. 0,0005 % |
| Sulfat (SO ₄) | max. 0,002 % |
| Reduzierende Substanzen | max. 0,005 % |
| pH (5 %, 25 °C) | 7,5 - 9 |
| Unlösliche Bestandteile | max. 0,005 % |