

# Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1678

Kaliumnitrat reinst, BP, FCC, E252  
min. 99,0 % KNO<sub>3</sub>

Für Laboreinsatz geeignet.

| Parameter                   | Wert                   |
|-----------------------------|------------------------|
| Aussehen                    | farbloser Feststoff    |
| Dichte                      | 2,11 g/cm <sup>3</sup> |
| Mol.-Gewicht                | 101,10 g/mol           |
| Schmelzpunkt                | 334 °C                 |
| Trockenverlust              | max. 0,5 %             |
| Ammonium (NH <sub>4</sub> ) | max. 0,005 %           |
| Arsen (As)                  | max. 0,0001 %          |
| Kupfer (Cu)                 | max. 0,001 %           |
| Eisen (Fe)                  | max. 0,001 %           |
| Natrium (Na)                | max. 0,1 %             |
| Blei (Pb)                   | max. 0,001 %           |
| Zink (Zn)                   | max. 0,001 %           |
| Chlorid (Cl)                | max. 0,001 %           |
| Nitrit ((NO <sub>2</sub> )) | max. 0,001 %           |
| Sulfat (SO <sub>4</sub> )   | max. 0,01 %            |