

# Technisches Datenblatt

## Artikel Nr. 2218

Ethanol reinst  
min. 99,9 % C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>OH

Für Laboreinsatz geeignet.

| Parameter                           | Wert                       |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Aussehen                            | Klare farblose Flüssigkeit |
| Dichte                              | 0,79 g/ml                  |
| Mol.-Masse                          | 46,04 g/mol                |
| Schmelzpunkt                        | -114 °C                    |
| Siedepunkt                          | 78 °C                      |
| Farbe (APHA)                        | max. 10                    |
| Abdampfrückstand                    | max. 0,0003 % w/w          |
| Wasser (KF)                         | max. 0,05 % w/w            |
| Acidität (als CH <sub>3</sub> COOH) | max. 0,002 %               |
| Alkalität (als NH <sub>3</sub> )    | max. 0,0005 %              |
| Chlorid (Cl)                        | max. 0,2 ppm               |
| Phosphat (PO <sub>4</sub> )         | max. 0,3 ppm               |
| Sulfat (SO <sub>4</sub> )           | max. 0,5 ppm               |