

## Kaliumnitrit

Chemische Formel:  $\text{KNO}_2$

Molare Masse: 85,11 g/mol

CAS: 7758-09-0

EINECS: 231-832-4

### z. A. (13390)

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Erscheinungsbild               | hellgelbe kristalline Substanz |
| Gehalt                         | min. 98,0 %                    |
| pH (5% Wasserlösung, 20 °C)    | 7,0 - 10,0                     |
| Sulfate ( $\text{SO}_4^{2-}$ ) | max. 0,005 %                   |
| Chloride ( $\text{Cl}^-$ )     | max. 0,005 %                   |
| Eisen                          | max. 0,0005 %                  |
| Schwermetalle (wie Pb)         | max. 0,0005 %                  |

### pur. (31480)

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Erscheinungsbild | hellgelbe kristalline Substanz |
| Gehalt           | min. 97,0 %                    |

Einstufung des Stoffes gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008



H-Sätze: 272, 301, 400

EUH-Sätze:

P-Sätze: 220, 301+310, 273

Signalwort: Gefahr

ADR/RID: 5.1 /O2 /II

UN 1488