

## Lithiumnitrat

Chemische Formel:  $\text{LiNO}_3$   
 Molare Masse: 68,94 g/mol  
 CAS: 7790-69-4  
 EINECS: 232-218-9

### z. A. (13100)

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Erscheinungsbild                      | weiße kristalline Substanz |
| Gehalt                                | min. 99,0 %                |
| Trocknungsverlust                     | max. 2,0 %                 |
| pH (1M Wasserlösung, 25 °C)           | 7,5 - 9,0                  |
| In H <sub>2</sub> O unlösliche Stoffe | besteht den Test           |

### pur. (13090)

|                   |                            |
|-------------------|----------------------------|
| Erscheinungsbild  | weiße kristalline Substanz |
| Gehalt            | min. 98,0 %                |
| Trocknungsverlust | max. 2,0 %                 |

### technisch (47110)

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Erscheinungsbild | weiße kristalline Substanz |
| Gehalt           | min. 90,0 %                |

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



H-Sätze: 272  
 EUH-Sätze:  
 P-Sätze: 220  
 Signalwort: Achtung

ADR/RID: 5.1 /O2 /III  
 UN 2722