

**Chemische Bezeichnung /
Synonyme**

Produktbeschreibung

K_2CO_3
E501 (i)
Pottasche
Kohlensaures Kalium
Kalium carbonicum

Kaliumcarbonat ist ein weißes und geruchloses Kaliumsalz der Kohlensäure. Die Herstellung von Kaliumcarbonat erfolgt durch die Herbeiführung einer chemischen Reaktion. Kaliumcarbonat ist stark hygroskopisch und darüber hinaus gut löslich in Wasser.

In der Lebensmittelindustrie wird Kaliumcarbonat unter anderem als Treibmittel beim Backen, Säureregulator und zur Trocknung verwendet.

Darüber hinaus wird Kaliumcarbonat als Kaliumquelle im Nahrungsergänzungsmittel- und Pharmabereich eingesetzt.