

**Chemische Bezeichnung /  
Synonyme**

$\text{Na}_3\text{PO}_4$   
E 339 (iii)  
Trinatriumphosphat  
Trinatriumorthophosphat

**Produktbeschreibung**

Natriumphosphat ist ein weißes und geruchsloses Natriumsalz der Phosphorsäure. Natriumphosphat wird durch die Herbeiführung einer chemischen Reaktion gewonnen. In Abhängigkeit von dem im Molekül gebundenen Natriumatomen kommt Natriumphosphat als Mononatriumphosphat, Dinatriumphosphat und Trinatriumphosphat vor.

In der Lebensmittelindustrie wird Natriumphosphat als Komplexbildner, Säureregulator, Schmelzsalz oder Festigungsmittel eingesetzt.

Natriumphosphat wird im Lebensmittel-, Nahrungsergänzungsmittel- und Pharmabereich eingesetzt.