

Spezifikation

Kaliumphosphat-monohydrat

Chemische Formel: K₃PO₄ • H₂O Molare Masse: 230,29 g/mol

CAS: 27176-10-9 EINECS: 231-907-1

z. A. (14260)

	Erscheinungsbild	weiße kristalline Substanz	
	Gehalt	min. 95,0 %	
	Glühverlust (500 °C)	max. 13,0 %	
	Chloride (Cl ⁻)	max. 0,005 %	
	Sulfate (SO ₄ ²⁻)	max. 0,02 %	
	Eisen	max. 0,005 %	
	Schwermetalle (wie Pb)	max. 0,005 %	
	Erscheinungsbild der Lösung (10% Wasserlösung)	Klar, farblos	
pur. (14250)			
	Erscheinungsbild	weiße kristalline Substanz	
	Gehalt	min. 94,0 %	

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



H-Sätze: 318, 315 EUH-Sätze:

P-Sätze: 280, 305+351+338

Signalwort: Gefahr