penta CHEMICALS UNLIMITED®

Spezifikation

Natriumperchlorat-monohydrat

Chemische Formel: $NaClO_4 \bullet H_2O$
Molare Masse: 140,46 g/mol
CAS: 7791-07-3
EINECS: 231-511-9

z. A. (31260)

Erscheinungsbild	farblose Kristalle
Gehalt	min. 99,0 %
Cl^-, ClO_3^- (wie Cl^-)	max. 0,05 %
Sulfate (SO_4^{2-})	max. 0,005 %
Eisen	max. 0,005 %
Schwermetalle (wie Pb)	max. 0,005 %

pur. (17010)

Erscheinungsbild	farblose Kristalle
Gehalt	min. 98,0 %
pH (5% Wasserlösung)	4,5 - 7,0

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

H-Sätze: 271, 319, 302
EUH-Sätze:
P-Sätze: 220, 305+351+338
Signalwort: Gefahr

ADR/RID: 5.1 /O2 /II
UN 1502