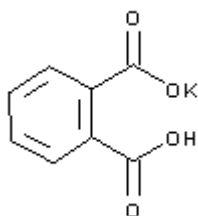


**ARTIKELNUMMER: 131481****Kaliumhydrogenphthalat zur Analyse, ISO**

C₈H₅KO₄C₆H₄COOHCOOK

M.= 204,23

CAS [877-24-7]

EINECS 212-889-4

TARIC 2917 39 95 90

SYNONIME: Kaliumbiphtalat, Phthalsäure - Monokaliumsalz •**PHYSIKALISCHE DATEN** Pulver kristallin, Weisses, Löslich in Wasser 80 g/l bei 20 °C Schmelzpunkt: 295 - 300 °C

• pH50 g/l4 •

Literatur Merck Index **12**, 7.773 13, 7.694 Safety **2** , **2904 B** • Römp **8** , **2018** • Beilstein **9** , **791 IV** , **3169** •BRN 3637128 • ACS **X529IX505** • ISO 6353/3-1987R - 82 , 55 •**GEFÄHRLICHKEIT:** Es stehen keine Daten zur Verfügung.**SPEZIFIKATION:**

Minimaler Gehalt (Perchlorsäure)	99,5%
Identität :	
Identität	IR entspricht
Maximum der Verunreinigungen	
Unlösliche Anteile in H ₂ O	0,003 %
Trocknungsverlust bei 110°C	0,05%

Chlorid (Cl)	0,002%
N gesamt (als N)	0,001%
S gesamt (als S)	0,002 %
Schwermetalle (als Pb)	0,0005%
Ca	0,001 %
Cd	0,0005 %
Co	0,0005 %
Cr	0,001 %
Cu	0,0005 %
Fe	0,0005 %
Mg	0,001 %
Mn	0,0005 %
Na	0,01 %
Ni	0,0005 %
Pb	0,0005 %
Zn	0,0005 %

Ed.: 3 . Vig.: 15.01.2011 .

Prod.: 131481