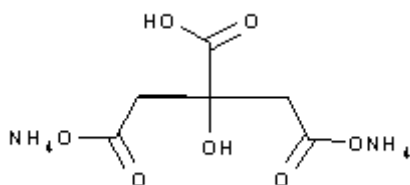
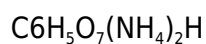
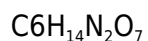




ARTIKELNUMMER: 131120

di-Ammoniumhydrogencitrat (Reag. USP, Ph. Eur.) zur Analyse, ACS



M.= 226,19

CAS [3012-65-5]

EINECS 221-146-3

TARIC 2918 15 00 10

SYNONIME: sec.-Ammoniumcitrat, Diammoniumhydrogencitrat

PHYSIKALISCHE DATEN Pulver kristallin, Weiß, Löslich in Wasser 1.000 g/l bei 20 °C D 1,48 • pH50 g/l5,2 •

Literatur Merck Index **12**, 540 13, 513 Safety **2**, **234 D** • Römp **8**, **188** • Beilstein **3**, **553** • ACS **XI** •

GEFÄHRLICHKEIT: RTECS: GE 7573000 • Es stehen keine Daten zur Verfügung.



H: H319 •

P: P264 • P280 • P305+P351+P338 • P337+P313 •

SPEZIFIKATION:

Gehalt (Acidim.)

98,0-103,0%

Maximum der Verunreinigungen

Unlösliche Anteile in H2O	0,005 %
Glührückstand (als SO4)	0,01 %
Chlorid (Cl)	0,0005%
S gesamt (SO4)	0,005 %
Phosphat (PO4)	0,0005 %
Oxalat (C2O4)	0,05%
Schwermetalle (ICP-OES)	0,0005 %
Wasser (H2O)	1 %
As	0,00001 %
Ca	0,002 %
Cd	0,0005 %
Co	0,0005 %
Cr	0,0005 %
Cu	0,0005 %
Fe	0,0005 %
K	0,005 %
Mg	0,0005 %
Mn	0,0005 %
Na	0,005 %
Ni	0,0005 %
Pb	0,0005 %
Zn	0,0005 %