

分析报告单

检验专用章
(1)

品名: 盐酸 1:1(W:W)
批号: 20140512
级别: 化学纯
检验依据: Q/GHKJ 9063-2012
分子式: HCl
分子量: 36.46
检验日期: 2014-05-12

检 验 项 目	分析纯	化学纯	检验结果
外观与性状	无色透明液体, 有刺激性臭味	无色透明液体, 有刺激性臭味	合格
鉴别	显氯化物的鉴别反应	显氯化物的鉴别反应	合格
含量(HCl)	18.0%~19.0%	18.0%~19.0%	18.7%
色度/黑曾单位	≤10	≤10	<10
灼烧残渣(以硫酸盐计)	≤0.0005%	≤0.002%	<0.002%
游离氯(Cl)	≤0.0001%	≤0.0002%	<0.0002%
硫酸盐(SO ₄)	≤0.0002%	≤0.0005%	<0.0005%
亚硫酸盐(SO ₃)	≤0.0002%	≤0.001%	<0.001%
铁(Fe)	≤0.00005%	≤0.0001%	<0.0001%
铜(Cu)	≤0.00001%	≤0.0001%	<0.0001%
砷(As)	≤0.000005%	≤0.00001%	<0.00001%
锡(Sn)	≤0.0002%	≤0.0005%	<0.0005%
铅(Pb)	≤0.00002%	≤0.00005%	<0.00005%

备注:

签发人: 张志斌

复核人: 黄 美

检验人: 陈焕裕