

上海凯米蔻化工有限公司

产品分析单

水处理级固体用于絮凝剂的氯化羟铝

化学式: $Al_2(OH)_5Cl \cdot 2H_2O$

作用: 水处理的絮凝剂, 工业废水处理, 在日常化学工业用于饮用水的净化处理, 造纸, 汽车, 电镀等行业。

性质: 为无机高分子化合物, 白色。比重 1.33-1.35g/ml(20°C), 固体粉末, 易溶于水。

鉴定: 固体在盐酸溶液中呈现铝的反应特性。

CAS: 12042-91-0 HS NO.: 3824999999 EINECS No.: 215-477-2 包装: 25 千克/袋

生产日期: 2024-09-09 保质期: 2 年 批号: D240909P

项目	规格	结果
外观	白色粉末	白色粉末
氧化铝(Al_2O_3) %	46-48	46.21
氯化物(Cl) %	<18	16.3
总盐度 %	≥ 82	83
铝: 氯(Al:Cl)	1.90:1~2.10:1	2.01:1
硫酸盐 (SO_4^{2-}) ppm	≤ 500	没有检测到
铁 ppm	≤ 200	171
砷 ppm	≤ 2.0	<2
重金属 %	≤ 0.002	<0.002
PH-值 (15% (W/W)25°C)	3.8-4.7	4.1

结论: 该批次产品符合水处理级规格



TEL: +86-21-80309280

sales@aluminumchlorohydrate.com
www.aluminumchlorohydrate.com

FAX: +86-21-61923461