

无水氯化铝 AR 分析纯AR

产品名称	无水氯化铝 AR 分析纯AR
公司名称	上海精胜精细化工科技有限公司
价格	16.00/瓶
规格参数	等级:分析纯AR 类别:化学试剂 含量:99.0 (%)
公司地址	上海化学工业区物流产业园合展路88号5幢214室D座
联系电话	86 021 58594766 18930275017

产品详情

等级	分析纯AR	类别	化学试剂
含量	99.0 (%)	产品规格	500g
CAS	7446-70-0		

产品结构式		中文别名	无水三氯化铝
		英文别名	aluminum trichloride anhydrous,aluminum trichloride anhydrous,aluminum trichloride
		分子式	alcl3
		分子量	133.34
		cas编号	7446-70-0
		un编号	3264 8/pg 3

标准号	q/cydz 8-2008
危规编号	81045

性状	白色或微带浅黄色的结晶或粉末。有强烈的氯化氢气味。在潮湿空气中发烟。极易吸湿。溶于水同时发热,甚至爆炸。溶于乙醚、氯仿、苯、硝基苯、二硫化碳和四氯化碳。相对密度(d254) 2.44。熔点190 (253.31kpa)。在常压下于177.8 升华而不熔融。半数致死量(小鼠,经口)770mg/kg。有强腐蚀性。															
储存	密封干燥保存。srcr100008200008															
用途	有机反应催化剂。强脱水剂。															
质检信息	<table border="1"> <thead> <tr> <th>质检项目</th> <th>指标值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>硫酸盐(so4), %</td> <td>0.005</td> </tr> <tr> <td>碱金属及碱土金属(以硫酸盐计), %</td> <td>0.2</td> </tr> <tr> <td>澄清度试验/号</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>含量(alcl3), %</td> <td>99.0</td> </tr> <tr> <td>重金属(以pb计), %</td> <td>0.002</td> </tr> <tr> <td>铁(fe), %</td> <td>0.002</td> </tr> </tbody> </table>	质检项目	指标值	硫酸盐(so4), %	0.005	碱金属及碱土金属(以硫酸盐计), %	0.2	澄清度试验/号	4	含量(alcl3), %	99.0	重金属(以pb计), %	0.002	铁(fe), %	0.002	
质检项目	指标值															
硫酸盐(so4), %	0.005															
碱金属及碱土金属(以硫酸盐计), %	0.2															
澄清度试验/号	4															
含量(alcl3), %	99.0															
重金属(以pb计), %	0.002															
铁(fe), %	0.002															
安全措施	<p>泄漏：隔离泄漏污染区，限制出入。建议应急处理人员戴自给式呼吸器，穿防酸碱工作服。不要直接接触泄漏物。小量泄漏：避免扬尘，用洁净的铲子收集于密闭容器中作好标记，等待处理。大量泄漏：用塑料布、帆布覆盖，减少飞散。在专家指导下清除。</p>															
灭火方法	<p>灭火剂：干燥砂土。禁止用水。灭火注意事项：消防人员必须穿全身耐酸碱消防服。</p>															

紧急处理	吸入：迅速脱离现场至新鲜空气处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧。如呼吸停止，立即进行人工呼吸。就医。误食：误服者用水漱口，给牛奶或蛋清。就医。皮肤接触：立即脱去被污染衣着，用大量流动清水冲洗，至少15分钟。就医。眼睛接触：立即提起眼睑，用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少15分就医。
------	--