

# 氨标准气体8L铝合金瓶监测氨逃逸指标的氨气标准气体生产厂家

产品名称	氨标准气体8L铝合金瓶监测氨逃逸指标的氨气标准气体生产厂家
公司名称	河南源正特种气体有限公司
价格	100.00/瓶
规格参数	源正:氨中氨 容积:8L 产地:新乡
公司地址	新乡市新飞大道1789号高新区火炬园综合研发楼IV (J-L) (33-34)
联系电话	13633859609 15512760493

## 产品详情

氨标准气体8L铝合金瓶监测氨逃逸指标的氨气标准气体生产厂家

产品名称：

NH3标准气

其他名称：

氮中NH3

分子式：

NH3

UN：

1005 6.7

CAS：

7764-41-7

产品纯度：

99.999%

包装说明：

4L、8L铝合金钢瓶等

订购咨询：

氨标准气体8L铝合金瓶监测氨逃逸指标的氨气标准气体生产厂家

产品名称: NH<sub>3</sub>标准气体（NH<sub>3</sub>标准气体）代表产品及用途：1-50 ppm，50-2000 ppm，2000ppm-百分比级，按客户需求配制。 溶于水、乙醇。在高温时会分解成氮气和氢气，有还原作用。有催化剂存在时可被氧化成一氧化氮。用于制液氮、氨水、硝酸、铵盐和胺类等

测定方法：分光光度法、原电池库仑法。

常见的环保监测中有对氨逃逸有直接的判断

氨逃逸是指在生产过程中氨量多于实际使用量，在反应器中反应后多余的氨随着排污口排放称为氨逃逸。而氨逃逸是影响SCR、SNCR系统运行的一项重要参数，可以通过单位体积内氨含量表示。

氨逃逸一般指的是SNCR/SCR等用氨脱硝时，在烟囱出口测量出的氨浓度。其分子量为:17.031摩尔体积，单位ppm或mg/m。由于氨逃逸不仅会对锅炉及下游设备进行腐蚀,而且会二次污染大气。所以，国家新排放标准规定：SNCR脱销氨逃逸标准为8mg/m(10ppm),SCR脱销氨逃逸标准为5mg/m。注意事项:

严加密闭，提供充分的局部排风和全面通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防毒面罩（半面罩），戴化学安全防护眼镜，穿透气型防毒服，戴防化学品手套。远离火种、热源，工作场所严禁明火。远离易燃、可燃物。防止气体泄漏到工作场所空气中。避免与卤素接触。搬运时轻装轻卸，防止钢瓶及附件破损。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。