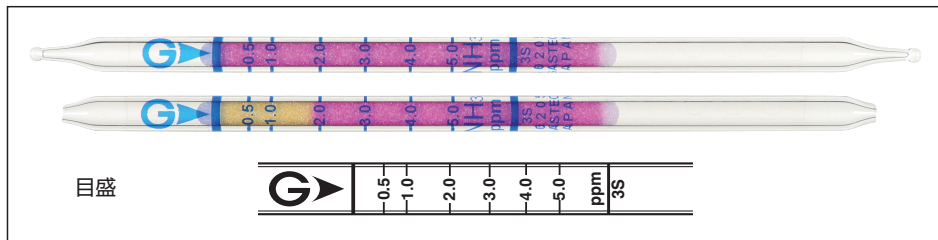


Ammonia



仕様

測定範囲	0.5 ~ 5.0 ppm
通気速度・流量	150 mL/min (750mL)
測定所要時間	5分
係数	1
変色:	桃色 → 黄色
温・湿度補正:	なし
有効期間:	36 か月

反応原理

アンモニアは硫酸と中和反応し、指示薬は黄色を呈する。



干渉ガス

ガス名	共存濃度	干渉	単独の場合
アミン類, ジアミン類	1/5倍以上	+	黄色に変色

校正用ガス

パーミエーションチューブ法