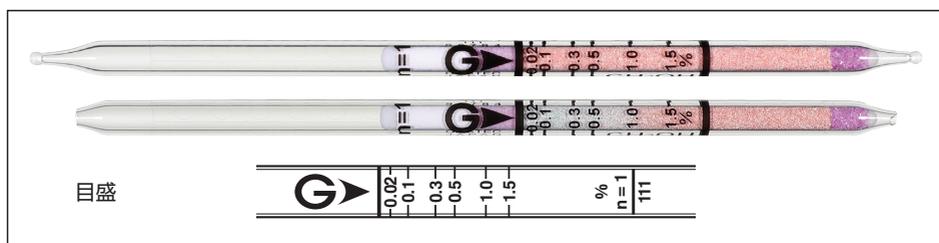


Methanol



仕 様

測定範囲	0.002 ~ 0.007 %	0.007 ~ 0.02 %	0.02 ~ 1.5 %	1.5 ~ 6.0 %
吸引回数	4回 (400mL)	2回 (200mL)	1回(基準) (100mL)	1/2回 (50mL)
係 数	1/9	1/3	1	4
測定所要時間	4分	2分	1分	30秒

検知限度： 0.0004 % (4回吸引)

変 色： 淡紅色 → 淡青色

温・湿度補正： 温度

有効期間： 36 か月

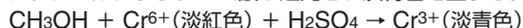
変動係数：

G▶	CV=15%	CV=10%
	目盛範囲の1/3	目盛範囲の2/3

(CV：変動係数 = σ : 標準偏差 ÷ 平均値 × 100)

反応原理

メタノールによりクロム酸が還元され淡青色を呈する。



干渉ガス

ガ ス 名	共存濃度	干 渉	単独の場合
アルコール類		+	淡青色に変色
一酸化炭素, 二酸化炭素, 二酸化イオウ		影響しない	変色しない

校正用ガス

ガス拡散管法