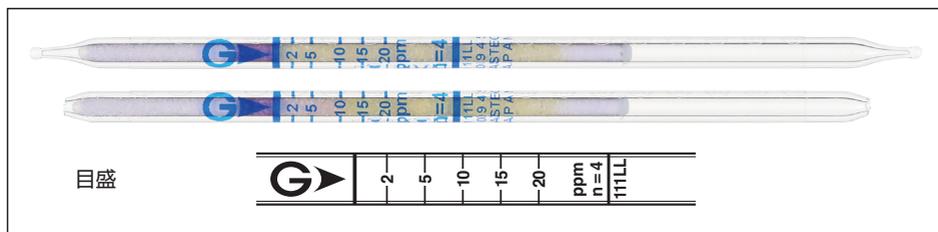


メタノール CH₃OH

No.111LL

Methanol



仕 様

測定範囲	2 ~ 20 ppm	20 ~ 62 ppm
吸引回数	4回(基準) (400mL)	2回 (200mL)
係 数	1	3.1
測定所要時間	8 分	4 分

検知限度： 0.2 ppm (4回吸引)

変 色： 淡黄色 → 淡青緑色

温・湿度補正： 温度 (環境範囲： 温度 0~30℃ 相対湿度 0~90%)

有効期間： 24 か月

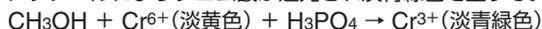
変動係数：

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緑色を呈する。



干渉ガス

ガ ス 名	共存濃度	干 渉	単独の場合
アルコール類, 芳香族炭化水素		+	淡青緑色に変色

校正用ガス

ガス拡散管法