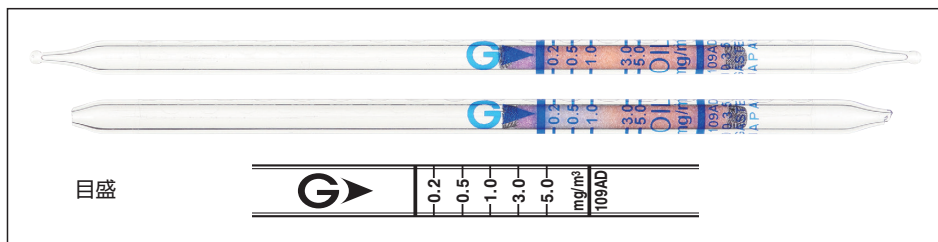


Oil mist

**仕 様** 呼吸用圧縮空気中（ボンベまたはコンプレッサー）のオイルミストを測定可能。

測定範囲	0.1 ～ 0.2 mg/m ³	0.2 ～ 5.0 mg/m ³
通気速度・流量	1000 mL/min (40000 mL)	1000 mL/min (20000 mL)
測定所要時間	40 分	20 分(基準)
係 数	0.5	1

変 色： 淡紅色 → 淡青色

温・湿度補正： なし

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**

オイルミストによりクロム酸が還元され淡青色を呈する。

オイルミスト + Cr⁶⁺(淡紅色) → Cr³⁺(淡青色)**校正用ガス**

ガス拡散管法