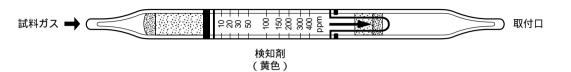
## 1380 酢酸ブチル



## 仕 様

測定範囲 10~400ppm

試料採取量 100ml

測定時間 1.5分間

検知限度 10ppm

色の変化 黄色 淡青色

反応原理 重クロム酸塩が還元される。

 $CH_3CO_2C_4H_9 + Cr^{6+} + H_2SO_4 - Cr^{3+}$ 

有効期限 1年

経年変化 変色層の境界が不明瞭になり,指示が

高くなる。

使用温度範囲 10~40 (温度補正あり)

湿度の影響 なし

校正方法 ガスクロマトグラフ法

## 他のガスの影響

妨害ガス	濃度 (ppm)	影響
アルコール類		指示が高くなる
エステル類		<i>II</i>
ケトン類		11
芳香族炭化水素		11

