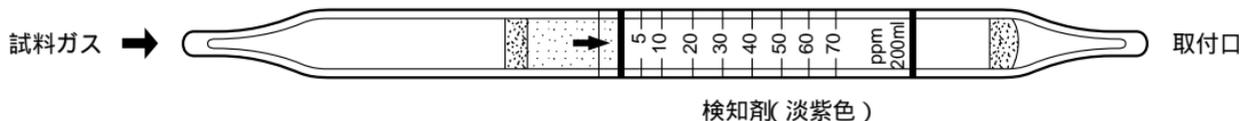


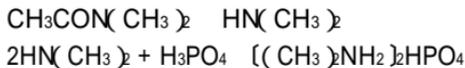
# 229S

## N,N - ジメチルアセトアミド



### 仕 様

**測定範囲** 5 ~ 70ppm  
**試料採取量** 200ml  
**測定時間** 2分間/100ml  
**検知限度** 1ppm  
**色の变化** 淡紫色 淡黄色  
**反応原理** アルカリと反応してジメチルアミンを生成し、ジメチルアミンとリン酸が反応して指示薬が変色する。



**有効期限** 1年  
**経年変化** 変色層の境界が不明瞭になり、指示が低くなる。

**使用温度範囲** 10 ~ 40 (温度の補正あり)

**湿度の影響** なし

**校正方法** ガス拡散管法

### 他のガスの影響

妨害ガス	濃度 [ppm]	影響
二酸化炭素	0.17%	指示が低くなる
アンモニア		指示が高くなる
アミン類		"
ヒドラジン		"

・二酸化硫黄または二酸化炭素がそれぞれ単独で存在した場合は影響しない。