

Perchlorethylen 2/a

Bestell-Nr. 81 01 501

P

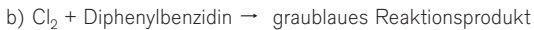
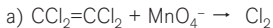
Allgemeine Daten

Standardmessbereich:	20 bis 300 ppm / 2 bis 40 ppm
Hubzahl n:	1 / 5
Dauer der Messung:	ca. 30 s / ca. 3 min
Standardabweichung:	± 15 bis 20 %
Farbumschlag:	gelb → graublau

Zulässige Umgebungsbedingungen

Temperatur:	15 bis 30 °C
Feuchte:	kleiner 25 mg H ₂ O / L

Reaktionsprinzip



Bei höheren Konzentrationen kann am Anfang der Anzeigeschicht eine rötliche Zone entstehen.

Querempfindlichkeit

Andere Chlorkohlenwasserstoffe, freie Halogene sowie Halogenwasserstoffsäuren werden ebenfalls angezeigt.

Benzindämpfe führen zu einer Verkürzung der Anzeige, wenn sie folgende Konzentrationen überschreiten:

50 ppm bei 5 Hüben bzw. 500 ppm bei 1 Hub.



ST-90-2001