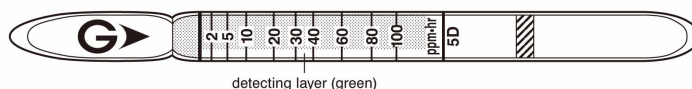
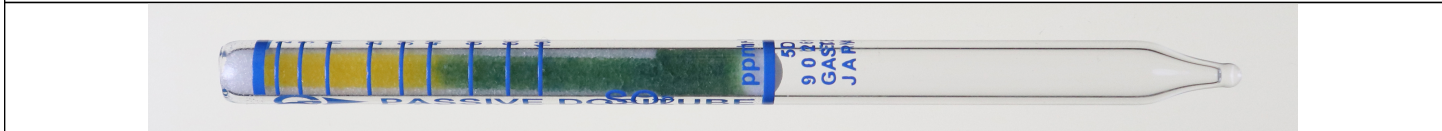
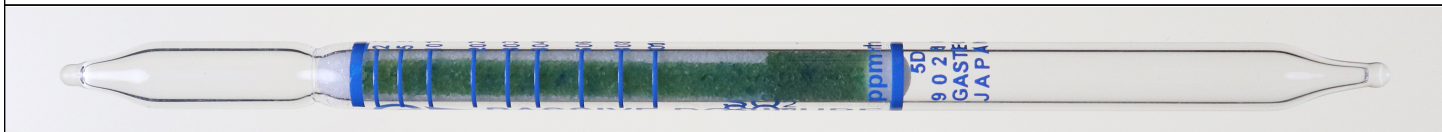


Gastec Prüfröhrchen für
Langzeitmessungen

Schwefeldioxid, SO₂ CAS-Nummer: 7446-09-5 **5D**

AGW: 1 ppm KZE: 1 ppm ETW 1h: 0.75 ppm ETW 4h: 0.75 ppm UEG: nv



detecting layer (green)

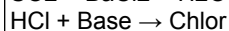
Leistungsmerkmale:

Messbereich:	Anzahl Pumpenhübe:	Korrekturfaktor:	Dauer der Messung:
0,2 bis 100 ppm			1 bis 10 Stunden
Farbumschlag:	grün → gelb		
Korrektur für Temperatur:	nein		
Korrektur für Luftfeuchte:	nein		
Standardabweichung:	10% (für 2 bis 30 ppm • hr); 5% (für 30 bis 100 ppm • hr)		
Lagerzeit:	3 Jahre		

Querempfindlichkeit:

Substanz	Konzentration	Abweichung	Farbänderung
Schwefelwasserstoff		+	keine
Stickstoffdioxid		-	keine

Reaktionsprinzip:



Herstellung des Kalibriergas:

Permeationsröhrchen