



CPT 2000 系列电化气体传感器参数列表

电化学气体传感器

名称	名称	量程	重复精度	CPT2000	BD5-CPT2000	规格	探头寿命/月	使用条件
氢化物	Hydrides	AsH ₃ :20ppb-500ppb PH ₃ :0-1000ppb; B ₂ H ₆ : 20ppb-500ppb				2610		-20℃-40℃;20-95%RH;
砷烷	AsH ₃	15ppb-1ppm				2610		-20℃-40℃;20-95%RH;
硼烷	B ₂ H ₆	15ppb-1ppm				2610		-20℃-40℃;20-95%RH;
甲烷	CH ₄	500-10000ppm	≤ ±3%F			2312-ADS11		-10℃-40℃;17-65%RH;
甲烷	CH ₄	500-10000ppm	≤ ±3%F			2312-ADS11 ^T _H		-20℃-85℃;1-99%RH
甲烷	CH ₄	500-10000ppm	≤ ±3%F			2312-ADS11 THP		-20℃-85℃;1-99%RH; 0.34-2.04atm;
丙烷	C ₃ H ₈	500-10000ppm	≤ ±3%F			2312-ADE13 A		-10℃-40℃;30-70%RH
丙烷	C ₃ H ₈	500-10000ppm	≤ ±3%F			2312-ADE16 A-T200		-10℃-200℃;30-70%RH
丙烷	C ₃ H ₈	500-10000ppm	≤ ±3%F			2312-ADS1T		-20℃-85℃;30-70%RH
丙烷	C ₃ H ₈	500-10000ppm	≤ ±3%F			2312-ADS1		-20℃-85℃;1-99%RH
丙烷	C ₃ H ₈	500-10000ppm	≤ ±3%F			2312-ADS1T HP		-20℃-85℃;1-99%RH; 0.34-2.04atm;
有机气体	VOC	500-10000ppm;	≤ ±2%F			2312-ADE16		-10℃-200℃; 0-95%RH
有机气体	VOC	500-10000ppm;	≤ ±2%F			2312-ADE16		-10℃-200℃; 0-95%RH
有机气体	VOC	0~100%LEL; 0-5%CH ₄	≤ ±2%F			2410-4R		-10℃-50℃; 0-95%RH
有机气体	VOC	0~100%LEL; 0-5%CH ₄	≤ ±2%F			2410T-4R		-10℃-50℃; 0-95%RH
有机气体	VOC	0~100%LEL; 0-5%CH ₄	≤ ±2%F			2410TH-4R		-10℃-50℃; 0-95%RH
有机气体	VOC	0~100%LEL; 0-5%CH ₄	≤ ±2%F			2410THP-4R		-10℃-50℃; 0-95%RH; 0.34-2.04atm;
有机气体	VOC	0~100%LEL; 0-5%CH ₄	≤ ±2%F			2410TP-4R		-10℃-50℃; 0-95%RH; 0.34-2.04atm;
有机气体	VOC	50-5000ppm	≤ ±5%F			2312-ADS20 A		-10℃-40℃;35-100%RH;
有机气体	VOC	50-5000ppm	≤ ±30%F			2312-ADE22		10℃-50℃;10-100%RH
有机气体	VOC	50-5000ppm	≤ ±3%F			2312-ADE23 T		-20℃-200℃;35-100%RH
有机气体	VOC	50-5000ppm	≤ ±3%F			2312-ADE23 TH		-20℃-200℃;0-100%RH
有机气体	VOC	5-100ppm	≤ ±30%F			2312-ADE26		10℃-50℃;10-100%RH
有机气体	VOC	<10ppm	≤ ±30%F			2312-ADE26		10℃-50℃;10-100%RH
有机气体	VOC	1-30ppm	≤ ±10%F			2312-ADS00		10℃-50℃; 10-100%RH;
有机气体	VOC	1-30ppm	≤ ±10%F			2312-ADS02		10℃-50℃; 10-100%RH;
有机气体	VOC	>1-100ppm	≤ ±30%F			2312-ADS00 A		10℃-50℃;10-100%RH

气体传感器/北斗星工业化学研究所

气体	LEL	0~100% LEL; 0-5%CH ₄	≤ ±5%F	2410A	-10°C-50°C; 0-95%RH
可燃气	Ex	0~100% LEL;	≤ ±30%	2410A	-10°C-40°C;17-65%RH;
可燃气	Ex	500~10000ppm;	≤ ±30%	2312-ADS10	-10°C-40°C;17-65%RH;
乙炔	C ₂ H ₂	30ppm-1% 乙炔	≤ ±5%		
可燃气	CH ₃ OH	50-5000ppm	±2%	2312-ADE80	
甲醇	CH ₃ OH	50-5000ppm	±2%	2312-ADE82	
甲醇	CH ₃ OH	50-7000ppm	±2%	2312-ADE22	
甲醇	CH ₃ OH	<1-100ppm	±2%	2312-ADE00	
甲醇	CH ₃ OH	0-5000ppm	±2%	2312-ADS20	
甲醇	CH ₃ OH	0-2000/50000 ppm;	±2%	2312-ADS20	
甲醇	CH ₃ OH	0-125 ppm;	±2%	2610	
乙醇	CH ₃ CH ₂ O H	0- 100ppm	±2%	2312-ADO10	
乙醇	CH ₃ CH ₂ O H	0- 5000ppm	±2%		
乙醇	ETOH	50-5000ppm 乙醇	≤ ±30%	2312-ADE20 2A	-10 – +40°C 0-95%RH
乙醇	ETOH	40-4000ppm	≤ ±5%	2410A	-20 – +60°C;<95%RH
甲醛	CH ₂ O	0-10/100ppm	±1%	2610	
环氧乙烷	C ₂ H ₄ O	0.1-20/100ppm	±1%	2610	-20~50°C; 15-90%RH
环氧乙烷	C ₂ H ₄ O	0.16ppb-3000ppm	±1%	2312-	-10~+40°C; <95%RH
氯气	Cl ₂	0~10/100ppm	≤ ±2%	2610-4Cl	-20°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90%, 非结露
氯气	Cl ₂	0~20/250ppm	≤ ±2%	2610-7Cl	-20°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90% 非结露
氯气	Cl ₂	0.05~5ppm	≤ ±5%F	2610	-20°C to +40°C; Atmospheric ± 10%; 10 to 90% 非结露
氯气	Cl ₂	0.05~50ppm	≤ ±5%F	2610	-20°C to +40°C; Atmospheric ± 10%; 10 to 90% 非结露
二氧化氯	ClO ₂	0.01~1ppm	≤ ±5%F	2610	
一氧化碳	CO	0-40,000/100,000p pm	±2%	2610A	-20°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90% ,非结露
一氧化碳	CO	0-4,000/10,000pp m	±2%	2610A	
一氧化碳	CO	0-2,000/5,000ppm	±2%	2610A	-20°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90% ,非结露
一氧化碳	CO	0-2,000/4,000ppm	±2%	2610A	-20°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90% ,非结露
一氧化碳	CO	0-1,000/10,000pp m	±2%	2610A	-20°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90% ,非结露
一氧化碳	CO	0-1,000/2,000ppm	±2%	2610A	-20°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90% ,非结露
一氧化碳	CO	0-500/1,500ppm	±2%	2610A	-20°C to +50°C;

气体传感器/北斗星工业化学研究所

一氧化碳	CO	<3-300ppm	±5%FS	2620A		Atmospheric ± 10%; 15 to 90% ,非结露 -40°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90%非结露
一氧化碳	CO	<3-500ppm	±5%FS	2620A		-40°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90%非结露
一氧化碳	CO	0-500/1000ppm	±5%FS	2610A		-40°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90% 非结露
一氧化碳	CO	50-1000ppm	±30%F	2312-ADF42 TH		-10°C-40°C;
光气	COCl ₂	0-1ppm	±1-2%			
二氧化碳	CO ₂	300-3000ppm	±20%	2540A		-10°C-50°C; 5-70%RH
二氧化碳	CO ₂	0-2000ppm, IR	±1-2%			
二氧化碳		0-2% IR				
二氧化碳		0-5/10/20% IR				
二氧化碳		0-5/10/20% IR				
氟	F ₂	0-1ppm				
锆烷	GeH ₄	0-2ppm				
氢气	H ₂	10/50-5,000ppm	≤ ±3%	2312-ADE21		-10°C-40°C; 10-90%RH;
氢气	H ₂	10-10,000/20,000ppm	≤ ±1%	2610	24	-20°C-50°C; 15-90%RH;
氢气	H ₂	2-1000/2000ppm	≤ ±1%	2610	24	-20°C-50°C; 15-90%RH;
氢气	H ₂	15ppm-2000ppm	≤ ±1%	2520		-40°C-40°C; 15-90%RH;
氢气	H ₂	20ppm-1%	≤ ±1%	2610		-40°C-40°C; 10-90%RH;
氢气	H ₂	100ppm-4%	≤ ±1%	2610		-40°C-40°C; 15-95%RH;
氢气	H ₂	0.01-100%LEL	≤ ±2%	2222TH		
氢气	H ₂	0.01-100%LEL	≤ ±2%	2222THP		
氘气	D ₂	0.01-5%Vol	≤ ±2%	2610		
氢氰酸	HCN	0~30ppm	≤ ±5%F			
氢氰酸	HCN	0~30ppm	≤ ±5%F			
氢氰酸	HCN	0~100/200ppm	≤ ±2%			
氢氰酸	HCN	0~1000/2000ppm	≤ ±2%			
氢氰酸	HCN	0~50/100ppm	≤ ±2%			
氢氰酸	HCN	0~100/200ppm	≤ ±2%			
氯化氢	HCl/HBr	0.05~50ppm	≤ ±5%F	2610		
氯化氢	HCl	0.05~50/100ppm	≤ ±2%	2610		
氯化物	Chloride s-01	0.05~50/100ppm	≤ ±5%F	2610		
二氯化二硅	Si ₂ Cl ₂	0.05~50/100ppm	≤ ±2%	2610		
四氯化硅	SiCl ₄	0.05~50/100ppm	≤ ±2%	2610		
氟化氢	HF	0.25-10ppm		2610		-20°C-35°C; 10-80%RH;
氟化物	Flourides- 01	0.2-10ppm		2610		-20°C-35°C; 10-80%RH;
H ₂ O	H ₂ O	0-1000ppm	±1-2%			-40°C-85°C;

气体传感器/北斗星工业化学研究所

H ₂ O	H ₂ O	0~100%RH	±2-3%				-40℃-60℃;
H ₂ O	H ₂ O	0~55g/M3	±2-3%				-40℃-60℃;
H ₂ O	H ₂ O	1-99% RH	±3-5%				-40℃-60℃;
硫化氢	H ₂ S	0.5~2000/10000ppm	≤ ±1%	2610-			
硫化氢	H ₂ S	0~2000/5000ppm	≤ ±1%	2610-			
硫化氢	H ₂ S	0.25~200/1000ppm	≤ ±1%	2610-7H			
硫化氢	H ₂ S	0.1~50/500ppm	≤ ±1%	2610-7HH			
硫化氢	H ₂ S	0.1~50/500ppm	≤ ±1%	2610-7HLM			
硫化氢	H ₂ S	0.1~100/500ppm	≤ ±1%	2610-4HS	2y		-40℃-50℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.1~50/500ppm	≤ ±1%	2610-3HH			-40℃-50℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.1~50/500ppm	≤ ±1%	2610-3HHLM			-40℃-50℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.05~100/500ppm	≤ ±1%	2610- A1			-30℃-50℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.05~50/250ppm	≤ ±1%	2610- AH			-30℃-50℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.1~200/500ppm	≤ ±1%	2610- B1			-30℃-50℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.5~2000/10000ppm	≤ ±1%	2610- BE			-30℃-50℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.1-30ppm;	≤ ±1%	2610-			-40℃-40℃;10-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.7-50ppm;	≤ ±1%	2610-			-20℃-40℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.3-100ppm;	≤ ±1%	2610-			-40℃-40℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	0.3-100ppm;	≤ ±1%	2610-3E100S			-40℃-50℃;15-90%RH;
硫化氢	H ₂ S	5-100ppm	≤ ±1%	2312-ADE25			-10℃-40℃;35-100%RH
氨	NH ₃	2~100ppm	≤ ±10%F	2610	>12		-20℃-40℃;10-95%RH;
氨	NH ₃	5~100ppm	≤ ±10%F	2610	>12		-20℃-40℃;10-95%RH;
氨	NH ₃	0.5~50/200ppm	≤ ±5%	2610	>12		-25℃-30℃; Atmospheric ± 10%; 15 to 90%无结露
氨	NH ₃	0.5~50/200ppm	≤ ±5%	2610	>12		-25℃-30℃; Atmospheric ± 10%; 15 to 90%无结露
氨	NH ₃	15~1000ppm	≤ ±10%F	2610	>12		-20℃-40℃; 10-95%RH
氨	NH ₃	5~1000ppm	≤ ±10%F	2610	>12		-20℃-40℃; 10-95%RH
甲氨	CH ₃ NH ₃	5~110ppm	≤ ±10%F	2610	>12		-20℃-40℃; 10-95%RH
三甲氨	(CH ₃) ₃ NH	0.1~5ppm	≤ ±10%F	2312ADE26	>12		-20℃-40℃; 10-95%RH
氨	NH ₃	5/30-300ppm	≤ ±30%	2312-ADE26 A			-20℃ to +40℃; 0% - 100% RH;无结露
氨	NH ₃	10ppm~4%	≤ ±30%	2312CAP6	>5 年		0℃ to +50℃; 5%-95%; 无结露
氨,胺	NH ₃	<10ppm	≤ ±30%F	2312-ADE26			10℃-50℃;10-100%RH
过氧化氢	H ₂ O ₂	1-1000ppm	≤ ±30%F	2312-ADE22			10℃-50℃;10-100%RH
过氧化氢	H ₂ O ₂	0.1-100ppm	≤ ±30%F	2610 HPO			10℃-50℃;10-100%RH
三甲氨	N(CH ₃) ₃	1ppm~100ppm	≤ ±30%	2312-ADE26 A			-20℃ to +40℃; 0%-100% RH; 无结露

气体传感器/北斗星工业化学研究所

肼	NH ₂ NH ₂	0.01-1ppm	≤ ±5%F	2610	1y	
肼	NH ₂ NH ₂	0-70ppm	≤ ±5%F	2610	1y	
二氧化氮	NO ₂	0.1-50ppm	±2%	2610		-20°C to +40°C; 10%-95% RH;无结露
二氧化氮	NO ₂	0.02-10/100ppm	±2%	2610		-20°C to +50°C; 15%-90% RH;无结露
二氧化氮	NO ₂	0.05-20/50ppm	±2%	2610		-20°C to +50°C; 15%-90% RH;无结露
二氧化氮	NO ₂	0.5-100/1000ppm	±2%	2610		-20°C to +50°C; 15%-90% RH;无结露
二氧化氮	NO ₂	0.1-20/200ppm	±2%	2610		-20°C to +50°C; 15%-90% RH;无结露
氧化氮	NO	0.5-100/300ppm	±2%	2610		-20°C to +50°C; 15%-90% RH;无结露
氧化氮	NO	0.5-100/1500ppm	±2%	2610		-20°C to +50°C; 15%-90% RH;无结露
氧化氮	NO	0.15-100/250ppm	±2%	2610		-20°C to +50°C; 15%-90% RH;无结露
氧化氮	NO	0.7-100/500ppm	±2%	2610		-15°C to +40°C; 25%-90%RH;无结露
氧化氮,氮氧化物	NOx	1-1000/5,000ppm	±2%	2610		-20°C to +50°C; 15%-90% RH;无结露
氧	O ₂	0-2/10ppm	±2%	2620A		-20°C-55°C
氧	O ₂	0-30%	±2%	2620A-A2	2y	-20°C-55°C
氧	O ₂	0-100%	±2%	2620A	5y	-20°C-60°C
氧	O ₂	0-100%	±2%	2620A-E50	10y	-20°C-60°C
氧	O ₂	0-100%	±2%	2620AT		-20°C-60°C
氧		0-2/1000ppm	±2%	2620-T		-20°C-55°C
氧		0-2/1000ppm	±2%	2620-TH		-20°C-55°C
氧	O ₂	0-100%Vol	±15%	2510D0	5y	-10°C-45°C 5-30psig(0.34-2.04atm)
氧	O ₂	0-100%Vol	±3%	2510 TH -T	5y	-10°C-300°C 5-30psig(0.34-2.04atm)
氧	O ₂	0-1%/0-100%V	±3%	NIR13072	10y	-10°C-400°C; 5-30psig(0.34-2.04atm);
氧	O ₂	0-1,2,5,10,25,100%Vol	±3%	2510QHP-TP		-10°C-300°C 5-30psig(0.34-2.04atm)
臭氧	O ₃	0-1ppm	±10%F			-10°C-40°C;10-95%RH
臭氧	O ₃	0-2/5ppm	±5%			-10°C-40°C;10-95%RH
臭氧	O ₃	0.02-10/100ppm	±1%	2610A3OZ		-20°C-50°C;15-90%RH
臭氧	O ₃	0.2-29/145ppm	±1%	26107CL		-20°C-50°C;15-90%RH
臭氧	O ₃	0-300/1000ppm	±1%	26103ND		-20°C-50°C;15-90%RH
磷化氢/磷烷	PH ₃	0.05-5/20ppm				
灭火剂,制冷剂,碳氟化合物	R-22, R-113,R11,R12	100-3000ppm	±30%F	2312-ADE30A		-10°C-40°C;10-95%RH
灭火剂,制冷剂,碳氟化合物	R-21,R-22	100-3000ppm	±30%F	2312-ADE831A		-10°C-40°C;10-95%RH
灭火剂,制冷剂	R-22,R-1	10-3000ppm	±30%F	2312-ADE32		-10°C-40°C;10-95%RH

气体传感器/北斗星工业化学研究所

冷剂,碳溴 化合物, 氟氯碳化 物	34a,R12			A	
灭火剂,制 冷剂,碳溴 化合物, 氟氯碳化 物	R500,R4 08A,R40 9A,R404 A	100-3000ppm	±30%F	2312-ADE3x A	-10°C-40°C;10-95%RH
硅烷	SiH ₄	0-50ppm			
硅烷	SiH ₄	0-5/20ppm			
二氧化硫	SO ₂	0-2,000/10,000ppm	±2%		
二氧化硫		0.5-100/500ppm	±2%		
二氧化硫		0.1-20/100ppm	±2%	1	1
二氧化硫		0.7-20/75ppm	±2%	1	1
二氧化硫		0.025-10/100ppm	±2%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
四氢噻吩	THT	1.5-50mg/M3			
乙醛	CH ₃ CH O	<3-500ppm	≤ ±10%	2610	-40°C-50°C;15-90%RH;
三氯化砷	AsCl ₃	0.2-100ppm	≤ ±10%	2610	-40°C-50°C;15-90%RH;
三氟化砷/ 五氟化砷	AsF ₃ / AsF ₅	0.25-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C;10-80%RH;
六氟化钨	WF ₆	0.25-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C;10-80%RH;
三氟化磷	PF ₃	0.25-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C;10-80%RH;
三氟化硼	BF ₃	0.25-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C;10-80%RH;
三氯化硼	BCl ₃	0.5-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
三溴化硼	BBr ₃	0.5-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
甲硫醇	CH ₃ SH	0-14ppm; 0.5-50mg/M3		2610	-10°C-40°C;10-905%RH;
硫醇	TBM	0-14ppm; 0.5-50mg/M3		2610	-10°C-40°C;10-905%RH;
硫醚		10ppb-300ppm		2312-	-10°C-40°C;10-905%RH;
芥子气	Yperite	0.14-3ppm		2312-Y20	-10°C-40°C;10-905%RH;
芥子气	Yperite	0.14-100ppm		2312-Y00	-10°C-40°C;10-905%RH;
芥子气	Yperite	0.10-3ppm		2312-Y02	-10°C-40°C;10-905%RH;
芥子气	Yperite	10ppb-300ppm		2312-20	-10°C-40°C;10-905%RH;
丁硫醇	C ₄ H ₉ SH	0.1-100ppm	≤ ±10%	2610	-40°C-40°C; 5-90%RH;
碳酰氯	COF ₂	0.25-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C;10-80%RH;
三氟化氯	ClF ₃	0.25-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C;10-80%RH;
二氯硅烷	SiH ₂ Cl ₂	0.5-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
四氯硅烷	GeCl ₄	0.5-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
十氟化二 硫	S ₂ F ₁₀	0.01-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C;10-80%RH;
二氯化二 硫	SCl ₂	0.5-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
甲酸	HCOOH	<3-600ppm	≤ ±10%	2610	-40°C-50°C;15-90%RH;
锡化氢	H ₂ Se	15ppb-1ppm		2610	-20°C-40°C;20-95%RH;

气体传感器/北斗星工业化学研究所

碘	I ₂	0.05~50ppm	≤ ±5%F	2610	-20°C to +40°C; Atmospheric ± 10%; 10 to 90% 非结露
异丁醇	(CH ₃) ₂ C HOH	<3-500ppm	±5%FS	2620A	-40°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90%非结露
甲醇	甲醇	<3-500ppm	±5%FS	2620A	-40°C to +50°C; Atmospheric ± 10%; 15 to 90%非结露
二氯化磷	PCl ₃	0.2-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
五氯化磷	PCl ₅	0.1-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
磷酰氯	POCl ₃	0.1-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
四氯化硅	SiCl ₄	0.1-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
锑化(三)氢	SbH ₃	15ppb-1ppm		2610	-20°C-40°C;20-95%RH;
氟化硫磺	SO ₂ F ₂	0.01-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C;10-80%RH;
六氟化硫	SF ₆	0.25-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C; 10-80%RH;
六氟化硫	SF ₆	0.1-30ppm	≤ ±10%	2312	-10°C-40°C; 0-95%RH;
六氟化硫	SF ₆	5-100ppm	≤ ±10%	2312	-10°C-40°C; 0-95%RH;
六氟化硫	SF ₆	1-1000ppm	≤ ±10%	2312	-10°C-40°C; 0-95%RH;
噻吩	H ₂ S	0.2~30/50/100ppm	≤ ±1%	2610	-40°C-40°C; 10-95%RH;
四溴化锡	SnBr ₄	0.1-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
四氯化锡	SnCl ₄	0.1-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
四氟化锡	SnF ₄	0.25-10ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-35°C;10-80%RH;
三氯硅烷	SiHCl ₃	0.1-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
三氯三(二 氮陆圆)	C ₃ Cl ₃ N ₃	0.1-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
三氟三(二 氮陆圆)	C ₃ Cl ₃ N ₃	0.1-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
溴甲烷	CH ₃ Br	0.1-30ppm	≤ ±10%	2610	-20°C-40°C;15-90%RH;
二硫化碳	CS ₂	0.5/5-100ppm	≤ ±30%F	2312-ADE26	10°C-50°C;10-100%RH
二硫化碳	CS ₂	0.03-50ppm	≤ ±3%	2610	

*除非特殊说明, 压力条件一律为: 80-120kPa; 温度为-20°C-50°C;