

物質	ジビニルベンゼン Divinylbenzene C ₆ H ₄ (CHCH ₂)	ジ-n-ブチルアミン Di-n-butylamine (C ₄ H ₉) ₂ NH	ジブロモメタン Dibromomethane CH ₂ Br ₂	N,N-ジメチルアニリン N, N-Dimethyl aniline C ₆ H ₅ N(CH ₃) ₂	p-シメン p-Cymene CH ₃ C ₆ H ₄ CH(CH ₃) ₂
1. 別名	ジエチルベンゼン ビニルスチレン	n-メチル-1-ブタナミン ジブチルアミン	メチレンジブロマイド 臭化メチレン		
2. 性質	液体, 無色	液体, 無色, 刺激臭	液体, 無色	液体, 無色, 刺激臭	液体, 無色, 芳香
分子量	130.19	129.25	173.83	121.18	134.22
比重	0.93	0.767	2.496	0.96	0.857
蒸気密度	4.49	4.46	5.99	4.17	4.63
沸点(°C)	195	159.6	97.0	194	177.1
蒸気圧(kpa)	0.13(32.7°C)	0.27	4.4	0.067	0.15
蒸気濃度(%)	0.13(32.7°C)	0.27	4.34	0.07	0.14
下部引火点(°C)	76	47		62.8	47
上部引火点(°C)				113	
爆発範囲(%)	1.1~6.2	1.1(下限界)		1~7	0.7~5.6
発火温度(°C)	500	260		370	435
溶解性(°C, wt%)	不	(25, 0.35)	可(15, 1.2)	不	不
許容濃度(ppm)					
日本	-	-	-	5	-
米国(TWA)	-	-	-	5	-
(STEL)	-	-	-	10	-
管理濃度(ppm)	-	-	-	-	-