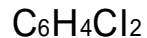


p - ジクロロベンゼン

p - Dichlorobenzene



1. 別名

1,4 - ジクロロベンゼン

2. 性質

固体 白色 樟脳臭

分子量 ;	147.01	比重 ;	1.248
蒸気密度 ;	5.07	沸点 ;	174.5
蒸気圧 ;	170pa (蒸気濃度 0.18%)		
下部引火点 ;	66	上部引火点 ;	
爆発範囲 ;	~ %	発火温度 ;	
溶解性 ;	不		
許容濃度 ;	日本 10ppm		
	米国 10ppm (TWA)		

3. 危険性・有害性

可燃性・爆発性 ; 火災の危険性あり。

人体への影響 ; 非常に強い臭気があり、目・鼻などを刺激するが、一過性である。

濃度と作用

濃度 [ppm]	作用
15 ~ 30	臭気を感じる
80 ~ 160	目・鼻に痛み
160 ~	耐えられない

4. 他の分析方法

ガスクロマトグラフ法 (NIOSH)

5. 用途及び発生場所

染料中間体, 殺虫剤, 有機合成, 調剤, 防臭剤, 農薬

6. 関係法令

安衛令 (危険物), 危険物船送則 (毒物), IMDG コード・クラス 6 - 1

7. 検知管の適用

