

No	1 1		
一般名 (英名)	<i>n</i> -ブチルベンゼン (<i>n</i> - Butylbenzene)		
略 名		CAS No.	104-51-8, 68411-44-9
化学名	1-Phenylbutane		
【化学構造式】			
			
分子式	C ₁₀ H ₁₄	分子量	134.22
物性等	外観等	無色液体, 芳香臭	
	融点(沸点)	mp -88.5 bp 183.1 (760mmHg)	蒸気圧 mmHg()
	水溶解性	水に不溶	オクタン/水分配係数 Log Pow =
	有機溶解性	エタノール, エーテル, ベンゼンに可溶	
毒性等	急性毒性		ADI (mg/kg/ 日)
	特殊毒性	皮膚及び目を刺激	
用途等	合成中間体, 液晶製造用		生産量
規制等	国連番号 2709		
【備考】			