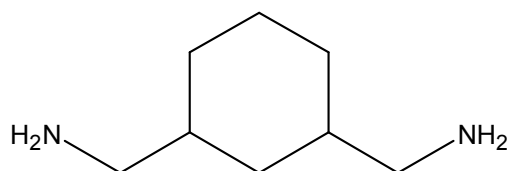




1, 3-环己二甲胺 (13-BAC)

化学式 $C_8H_{18}N_2$



CAS 号 2579-20-6

产能 1000 吨

含量 99%

物理性能

形态	液体
色、味	无色、微氨臭
比重 (20℃)	0.942 (20℃)
沸点 (℃)	220
凝固点 (℃)	-70 以下
引火点 (℃)	113 (克利夫兰开放式)
蒸汽压 mmHg (℃)	14 (120)
粘度	9.06 (cp at 20℃)
安定性·反应性	安定
比热 (cal/g)	0.6cal/g℃
主要适用法规	
消防法	危险物 第4类 第3石油类
船舶安全法	危险物
对生物的影响	



急性毒性 (LD50: mg/kg)	雄性小白鼠呼吸道吸入:700
亚急性毒性	小白鼠呼吸道吸入 30mg/kg/日 1~3 月, 肝肾有影响
变异原性	未被认可
分解性	分解度 0.3%
对眼和皮肤的刺激性	对眼和皮肤有刺激

应用

环氧固化剂, 有机合成中间体。