

DMDC

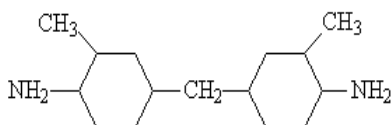
一. 化学品

分子式: $C_{15}H_{30}N_2$

CAS : 6864-37-5

中文名称: 3,3-二甲基-4,4-二氨基二环己基甲烷, 简称 DMDC。

结构式:



二. 理化指标

项目	指标
外观	无色透明粘稠液体
分子量	238.32
含量	$\geq 99.0\%$
熔点 (°C)	-7—-1
沸点 (°C)	347
闪点 (°C)	173
相对密度 (25°C), g/cm ³	0.945

三. 主要用途

可用作环氧树脂固化剂, 用于制备风力叶片、风力叶片模具、胶黏剂、打磨胶、胶辊及船舶防腐涂料, 可用作扩链剂用于制备聚氨酯及聚脲, 亦可用作合成聚酰胺及异氰酸酯的单体, 所制备的产品透明度好、耐黄变、机械性能出色。

四. 包装

180 公斤/桶, 钢桶。

五. 储运条件

远离货源、热源, 避光。保存在密闭容器中, 贮存于低温、干燥、通风良好的地方, 远离强氧化剂、酸类等不相容物质。按易燃化学品、腐蚀品贮运。

供应商: 日本进口