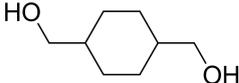


产品目录	结构式	CAS No.	规格
------	-----	---------	----

1,4-环己烷二甲醇		105-08-8	99%
------------	---	----------	-----

性状

白色蜡状固体。熔点 43°C（顺式），70°C（反式）。沸点 286°C。相对密度 1.150（20/4°C）。升华温度 160°C，与水、醇混溶，溶于酮，几乎不溶于脂肪烃、乙醚。

用途

用于聚酯型材、聚酯纤维、不饱和聚酯树脂，如 PETG、PCT、PCTG、PCTA 等，可增强聚酯化合物的反应活性，提高聚合物的水解稳定性、可塑性、光泽度、透明度、印刷性、加工能力。CHDM 也可用于涂料(粉末涂料)，可提高涂料的耐低温性和耐候性，提高光泽度。

包装

200kg/烤漆桶。

质量指标

分子式：C₈H₁₆O₂

分子质量：144.21

项 目	质量指标
外观 Appearance	白色蜡状固体或无色透明液体
色 度 Color, APHA	10max
纯度,Purity	99.0%min
反式异构体 Trans Ratio, wt	70±3%
水 分 Water Content, wt	0.1%max

贮存条件

产品应密封贮存于室温、干燥、通风的环境中。