

DMAC,二甲基乙酰胺

产品名称	DMAC,二甲基乙酰胺
公司名称	山东九福生物科技有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	
公司地址	山东省临沂市综合保税区临工路100号171211059 (注册地址)
联系电话	19812555667

产品详情

二甲基乙酰胺 (Dimethylacetamide)，全称为N,N-二甲基乙酰胺 (化学式： $\text{CH}_3\text{C}(\text{O})\text{N}(\text{CH}_3)_2$ 缩写为DMAC或DMA。一种常用作非质子极性溶剂。无色透明液体，可燃。能与水、醇、醚、酯、苯、三氯甲烷和芳香化合物等有机溶剂任意混合。用于制药物、[合成树脂](#)，也用作[聚丙烯腈](#)纺丝的溶剂和从碳八馏分分离苯乙烯的萃取蒸馏溶剂等。

用作合成纤维的原料及有机合成的优良极性溶剂;用于有机合成，也用作溶剂、催化剂和去漆剂;

DMAC主要用作合成纤维 (丙烯腈) 和聚氨酯
纺丝及合成[聚酰胺树脂](#)

的溶剂，也用于从C8馏分分离苯乙稀的萃取蒸馏溶剂，并广泛用于高分子薄膜；涂料和医药等方面。目前在医药和农药上大量用来合成抗菌素和农药杀虫剂。

可用作反应的催化剂；电解溶剂；油漆清除剂以及多种结晶性的溶剂加合物和络合物。

用作溶剂、去漆剂、催化剂及用于有机合成。