

二甲基亚砜DMSO 67-68-5 国标工业级99.9%含量 合成稳定剂无色液体

产品名称	二甲基亚砜DMSO 67-68-5 国标工业级99.9%含量 合成稳定剂无色液体
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	34000.00/吨
规格参数	CAS号:67-68-5 含量:99.9% 包装规格:225kg/桶
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

产品详情

【产品质量】

请购货前与我司进行沟通，把您所需要的产品质量要求、包装、数量以及准确的运输位置与销售人员进行协商好，

我司会与您签订产品采购合同，并把产品质检单发给您，同时可提供我司的相关资质，一般当天可以发货。

货源充足，极速发货，价格合理，品质保障，贴心售后！

中文名称：二甲基亚砜

CAS号67-68-5

分子式C₂H₆OS

分子量78.13

EINECS号200-664-3

熔点18.4 °C

沸点189 °C(lit.)

密度1.100g/mL at 20 ° C

蒸气密度2.7 (vs air)

蒸气压0.42 mmHg (20 ° C)

折射率 $n_{20/D}$ 1.479 (lit.)

FEMA3875 | METHYLSULFINYLMETHANE

闪点192 ° F

储存条件 Store at +5 ° C to +30 ° C.

化学性质

无色液体，具有吸湿性。几乎无臭，带有苦味。溶于水、乙醇、丙酮、苯和氯仿。

用途

1. 用于芳烃抽提、树脂及染料的反应介质、腈纶聚合、抽丝的溶剂等

2. 可作有机溶剂、反应介质及有机合成中间体。用途极广。本品具有很高的选择性抽提能力，用作丙烯酸树脂及聚砜树酯的聚合和缩合溶剂、聚丙烯腈及醋酸纤维的聚合抽丝溶剂、烷烃与芳烃分离的抽提溶剂、用于芳烃、丁二烯抽提，腈纶纺丝、塑料溶剂及有机合成染料、制药等工业的反应介质。在医药方面，二甲基亚砷有消炎止痛作用，对皮肤有强渗透力，因而可溶解某些药物，使这类药物向人体渗透从而达到治疗目的。利用二甲基亚砷的这种载体特性，也可作为农药的添加剂。在某些农药中添加少量二甲基亚砷，有助于农药向植物内渗透，以提高药效。二甲基亚砷还可作为合成纤维的染色溶剂、去染剂、染色载体，也可作为回收乙炔、二氧化硫的吸收剂，合成纤维改性剂，防冻剂以及电容介质、刹车油、稀有金属提取剂等。

3. 用作分析试剂及气相色谱固定液，也用作紫外光谱分析时的溶剂

4. 作有机溶剂、反应介质及有机合成中间体。用途极广。具有很高的选择性抽提能力，用作丙烯酸树脂及聚砜树酯的聚合和缩合溶剂、聚丙烯腈及醋酸纤维的聚合抽丝溶剂、烷烃与芳烃分离的抽提溶剂、用于芳烃、丁二烯抽提，腈纶纺丝、塑料溶剂及有机合成染料、制药等工业的反应介质。医药方面，有消炎止痛作用，对皮肤有强渗透力