

## 二甲基亚砜

货号: D8372

规格: 100 mL/500 mL

保存: RT

有效期: 3 年

### 产品说明:

二甲基亚砜常用于溶解试剂。过滤除菌时不能使用醋酸纤维素膜, 而应该使用 PTFE 膜。具有高极性、高沸点、热稳定性好、非质子、与水混溶的特性, 能溶于乙醇、丙醇、苯和氯仿等大多数有机物, 被誉为“万能溶剂”。

二甲基亚砜 (DMSO) 不推荐使用 PS、PVC、PC 材料的容器, 推荐使用 LDPE、HDPE、PP 材料的容器。

### 产品参数:

CAS: 67-68-5

英文名称: DMSO(Dimethyl sulfoxide)

外观 (性状): 无色液体

纯度: minimum 99.5% GC

### 相关文献:

[1] Pan W, Wang Q, Zhang Y, Zhang N, Qin J, Li W, Wang J, Wu F, Cao L, Xu G. Verteporfin can Reverse the Paclitaxel Resistance Induced by YAP Over-Expression in HCT-8/T Cells without Photoactivation through Inhibiting YAP Expression. *Cell Physiol Biochem*. 2016;39(2):481-90. doi: 10.1159/000445640. Epub 2016 Jul 7. PMID: 27383277.

[2] Wang C, Qu Y, Suo R, Zhu Y. Long non-coding RNA MALAT1 regulates angiogenesis following oxygen-glucose deprivation/reoxygenation. *J Cell Mol Med*. 2019 Apr;23(4):2970-2983. doi: 10.1111/jcmm.14204. Epub 2019 Feb 19. PMID: 30784209; PMCID: PMC6433728.

### 注意事项:

1. 我司生产的生化试剂如无特殊标注, 基本为非无菌包装, 若用于细胞实验, 请提前做好预处理。
2. 产品信息仅供参考, 如有疑问请致电 400-968-6088 咨询。
3. 本产品仅供科研使用。请勿用于医药、临床诊断或治疗, 食品及化妆品等用途。请勿存放于普通住宅区。
4. 为了您的安全和健康, 请穿好实验服并佩戴一次性手套和口罩操作。

### 相关产品:

D8371 二甲基亚砜 DMSO (细胞培养级)

D8370 二甲基亚砜 DMSO