

胚胎培养用矿物油

V1.1 2025.10.30

名称: 矿物油;轻质矿物油;石蜡油; liquid paraffin; paraffin oil; mineral oil

型号: M2460 规格: 100 mL/瓶

型号: M2470 规格: 500 mL/瓶

相对密度: 0.83-0.86

运动黏度: 在 40°C时(毛细管内径为 1 mm ± 0.05 mm) 不小于 12 mm²/s

稠环芳烃: 在 260~350 nm 波长范围内测定吸光度最大吸光度不超过 0.1

保存条件:室温避光保存。长期保存建议冷藏保存

有效期: 2年

本产品仅供科研使用,请勿用于医药、临床治疗、食品及化妆品等用途

产品介绍

高质量矿物油,经过彻底洗涤,专门为胚胎培养而设计。有助于维持 pH 稳定,减轻挥发导致的渗透压应激。有助于为胚胎维持一个安全的环境。本矿物油通过反复洗涤提炼,能将培养油中的污染物控制在 0.1 ppm 之下,而且不含过氧化物(过氧化物可对受精过程及胚胎发育造成不良影响)。

本培养油用于培养时覆盖培养液。也可在ICSI、辅助孵化和胚胎活检时使用。

质量控制

通过无菌、无支原体及 ICR 鼠胚(MEA 囊胚形成率>80%)检测



微信扫码 咨询客服

\$\sqrt{025-66068668}

🖂 njabsw@163.com

② 江苏南京浦口大余所路5号