www.bioss.com.cn
sales@bioss.com.cn
techsupport@bioss.com.cn
400-901-9800

MIT

产品编号： D10768

CAS: 26172-54-3

保存条件： Store at 2-8°C.

产品介绍： **基本信息：**

CAS号：26172-54-3

分子式：C4H6ClNOS

分子量：151.61

MDL：MFCD06804636

纯度：≥99%

溶解性：溶于水

性状：固体

产品简介：

2-甲基-4-异噻唑啉-3-酮 (MIT) 是杀生物剂 Kathon CG 的成分，是一种广泛用作杀菌剂和防腐剂的异噻唑酮衍生物。是皮肤致敏物，会引起接触性皮炎和过敏。它在化妆品行业中广泛用作防腐剂。2-甲基-4-异噻唑啉-3-酮也用于控制微生物在含水溶液中的生长。

甲基异噻唑啉酮是一种神经毒素，过久暴露可能会引起神经元细胞死亡和神经突生长抑制。

作用靶点：Bacterial;

作用通路：Anti-infection;

研究领域：Infection

Important Note: This product as supplied is intended for research use only, not for use in human, therapeutic or diagnostic applications.