

四甲氧甲基甘脲 安全技术资料

第一部分：化学品名称和公司信息

产品信息：

产品目录编号：HR013070

化学文摘号：17464-88-9

化学品中文名：四甲氧甲基甘脲

化学品英文名：1, 3, 4, 6-Tetrakis(methoxymethyl) glycoluril

公司信息：

合肥海睿森生物科技有限公司

合肥市滨湖新区玉龙路 6232 号

湘江国际 1 栋 4 层 230601

电话：+86-0551-62678551

邮箱：sales@hirisunpharm.com

网站：www.hirisunpharm.com

紧急电话：+86-15056975894

第二部分：危害性概述

危害性类别：

危害性概述：刺激性。

产品 GHS 类别：

目标组织：眼睛、皮肤、呼吸系统、消化道

健康危害：

H319：对眼睛有刺激性。

H312：中等刺激。

H335：可能有害，并有可能刺激呼吸道。

预防说明：

P210：远离热源/火源/烟火。

P261：避免吸入该产品的粉尘/蒸汽/雾气/溅出物。

P264：接触后彻底清洗。

P280：穿戴保护手套/衣服/眼镜/面罩。

P301 + P310：吞入后应第一时接受专业治疗。

P305 + P351 + P338：溅入眼睛后应该使用大量清水冲洗。

P501：根据国家相关化学品管理条例处理该产品的容器。

慢性毒性：无资料

第三部分：成分/组成信息

成份：四甲氧甲基甘脲

纯度：不低于 98%

CAS No：17464-88-9

分子式：C₁₂H₂₂N₄O₆

分子量：318.33

第四部分：急救措施

眼睛：立即用大量清水冲洗眼睛至少 20 分钟，必要时需要将上、下眼睑拉开以保证冲洗干净；若有持续刺激症状应立即就医。

皮肤：立即除去被污染的衣物，用大量流动清水冲洗至少 20 分钟；若刺激症状持续发展，应立即就医。

食入：立即寻求急性毒性控制机构的帮助；若人已昏迷，切勿通过口腔给与任何食物；除非得到医务人员的指示，切勿使用催吐措施；就医。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。如呼吸停止，立即进行人工呼吸；如呼吸困难，给予输氧；立即就医。

第五部分：消防措施

易燃性：无资料

闪点：无资料

自燃点：无资料

概述：在任何形式的火情发生时，应戴防毒面具，以及全身消防服。

灭火方法：干粉或二氧化碳，不建议使用水灭火。

第六部分：泄漏应急处理

建议工作人员穿戴适当的防尘面罩及防护服。

将泄漏的物质清理，并放入适当的废物容器中。

第七部分：操作处置及储存

操作注意事项：

操作人员必须经过严格训练，或在经过专业训练人员的指导下使用该物质。该物质应在通风橱或类似的条件下使用。操作者应认识到许多物质的毒性、理化性质并没有被人类全面认识，在化学反应过程中有可能形成新的毒性物质。应避免化学物质接触皮肤、眼睛，及衣物。

贮存注意事项：

应贮存于阴凉干燥、通风良好的环境下，并避免与热源及不相容的物质混放。在不使用时，应将容器密闭良好。

清洁卫生：

使用后及时彻底清洗，避免接触眼睛及皮肤，避免吸入含有该物质的尘土、蒸汽等。

第八部分：接触控制及个人防护

职业控制：

采取必要的职业控制措施，如操作区域封闭、局部负压通风，或其他控制措施以防止空气中的含量达到危害性的程度。如果以上条件不能达到，操作人员应穿戴适当的防护装备。必要时应寻求专业的培训机构帮助，来选择合适的防护措施，并接受合适的训练、监督。

职业防护：

眼睛：戴化学安全防护眼镜。

皮肤：戴防护服及手套以避免皮肤接触。

衣物：穿化学安全防护工作服。

呼吸：若空气中该物质的浓度超过限度，应穿戴具有空气过滤装置的防毒面罩，但仅限于空气中该物质的浓度在危害水平 10 倍以下时适用；否则应穿戴具有正压供气系统的防毒面具。

其他防护：

使用、贮存该物质的场所应配备眼睛冲洗、喷淋装置。

第九部分：理化特性

外观与形状：白色结晶粉末。

气味：略有气味。

沸点：无资料。

熔点/冰点：无资料。

水中溶解度：无资料。

相对密度：无资料。

第十部分：稳定和反应活性

避免接触的条件： 高温、火焰或火星。

不相容的物质： 氧化性物质、强酸。

有毒分解产物： 无资料。

第十一部分：毒理学

眼睛： 无相关报道。

皮肤： 无资料。

食入： 无资料。

吸入： 无资料。

其它： 无资料。

第十二部分：生态学

无资料。

第十三部分：废弃处理

根据国家有关化学品处理有关规定执行。

第十四部分：运输

根据国家有关化学品运输有关规定执行。

第十五部分：政策法规

化学危险物品安全管理条例，化学危险物品安全管理条例实施细则，工作场所安全使用化学品规定等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。

第十六部分：附加信息

资料最后更新日期： 2024 年 03 月 20 日

以上信息是我们截至目前为止所能够得到的最详细和最准确的资料，但并不表示我们对其做出了某种担保、承诺，或证明。使用者在使用过程中仍应自行研究其相关的性质。尽管我们声明该产品可能的某些危险性，合肥海睿森生物科技有限公司对任何使用该产品所带来的任何直接、间接或偶然的经济损失、对环境或人体的伤害等不承担任何责任。