化学品安全技术说明书

修订日期：2026 年 8 月 19 日

最初编制日期：2021 年 8 月 20 日

1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名：丁香酚甲醚

CAS：93-15-2

品牌：源叶

货号：S25645

公司：上海源叶生物科技有限公司

电话：400-666-5481

网址：www.shyuanye.com

2. 危险性概述

2.1 GHS 危险性类别

GHS07 GHS08

2.2 GHS 标签要素，包括防范说明

象形图：



警示词：警告

危险性说明

H302 吞食有害

H317 可能引起皮肤过敏反应

H341 怀疑引起遗传缺陷

H351 怀疑引起遗传缺陷

防范说明

P261 避免吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾

P264 处理后要彻底洗手。

P270 使用本产品时，请勿进食、饮水或吸烟。

P272 被污染的工作服不允许离开工作场所

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

P281 根据需要使用个人防护设备。

P321 特殊处理（请参阅此标签上的...）。

P330 漱口

P302 擦掉皮肤上的松散颗粒。浸入冷水中或用湿绷带包扎

P352 用大量水冲洗/ ...

P333 如果发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。

P313 如果感觉不适，请就医。

P362 脱下污染的衣服并洗净后再使用。

P364 并且在重新使用前清洗

P405 密闭存放

P501 将内容物/容器送到批准的废物处理厂处理

P203 使用前，获取、阅读并遵守所有安全说明。

P301 如果吞下：

P317 寻求紧急医疗救助。

P318 如果暴露或担心，请就医。

2.3 未分类危害(HNOC)或未被 GHS 覆盖

无数据资料

3. 成分/组成信息

单一物质/混和物：否

化学名(中文名)：丁香酚甲醚

CAS 编码：93-15-2

分子式：C11H14O2

4. 急救措施

4.1 必要的急救措施描述

一般的建议：咨询医生。向在场的医生出示此安全数据表。移出危险区域。

吸入：如果呼吸，将人转移到新鲜空气中;如果没有呼吸，请进行人工呼吸。咨询医生

皮肤接触：用肥皂和大量水冲洗。请教医生

眼睛接触：无数据资料

食入：切勿给失去知觉的人任何东西用水冲洗口腔咨询医生

4.2 最重要的症状和健康影响

无数据资料

4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

5. 消防措施

5.1 灭火介质

适用灭火剂：使用喷水，抗酒精泡沫，干粉化学药品或二氧化碳

不适合的灭火介质：无数据资料

5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

着火情况下会形成危险的分解产物。-碳氧化物

5.3 给消防员的建议

必要时，佩戴自给式呼吸器进行灭火。

5.4 进一步的信息

无数据资料

6. 泄漏应急处理

6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

使用个人防护设备避免吸入蒸气，雾气或气体确保足够的通风将人员疏散到安全区域

6.2 环境保护措施

如果安全的话，请防止进一步的泄漏或溢出。请勿让产品进入下水道。必须避免排放到环境中。

6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

用惰性吸收性材料吸收并作为危险废物处置。保持在合适的密闭容器中进行处置。

6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第 13 节。

7. 操作处置与储存

7.1 安全操作的注意事项

无数据资料

7.2 安全储存的条件，包括任何不兼容性

容器保持紧闭，储存温度参考产品标签储存温度。

7.3 特定的最终用途

无数据资料

8. 接触控制和个体防护

8.1 职业接触限值

无数据资料

8.2 暴露控制

适当的技术控制：按照良好的工业卫生和安全规范进行操作，休息前和工作日结束时要洗手。

眼面防护：面罩和安全眼镜使用经过适当政府标准（例如 NIOSH（US）或 EN 166（EU））测试和认可的眼睛防护设备。

皮肤防护：戴手套处理：使用前必须检查手套。使用适当的手套去除技术（不接触手套的外表面），避免皮肤接触本产品。使用后应根据适用法律和良好的实验室规范处置受污染的手套。干手。

身体保护：全套化学防护服，必须根据特定工作场所中有害物质的浓度和数量来选择防护设备的类型

呼吸系统防护：如果风险评估显示空气净化呼吸器是适当的，则应使用带多功能组合式（US）的全脸呼吸器或 ABEK（EN 14387）型呼吸器滤芯作为工程控制的备用设备。请使用全罩式空气呼吸器。使用经过适当政府标准（如 NIOSH（US）或 CE　　N（EU））测试和认可的呼吸器和部件。

环境暴露的控制：无数据资料

9. 理化特性

9.1 基本的理化特性的信息

a）**外观与性状：**液体

b）**气味：**无数据资料

c）**气味阈值：**无数据资料

d）**pH 值：**无数据资料

e) **熔点/凝固点：**-4 ° C (25 ° F) - lit.

f) **起始沸点和沸程：**254 - 255 ° C (489 - 491 ° F) - lit

g) **闪点：**110 ° C (230 ° F) - closed cup

h) **蒸发速率：**无数据资料

i) **可燃性(固体,气体)：**无数据资料

j) **高的/低的燃烧性或爆炸性限度：**无数据资料

k) **蒸气压：**无数据资料

l) **相对蒸气密度：**无数据资料

m) **密度：**1.036 g/cm3 at 25 ° C (77 ° F)

n) **溶解性/水溶性：**无数据资料

o) **辛醇/水分配系数的对数值：**无数据资料

p) **自燃温度：**无数据资料

q) **分解温度：**无数据资料

r) **粘度：**无数据资料

10. 稳定性和反应性

10.1 反应性：无数据资料

10.2 化学稳定性：在建议的贮存条件下是稳定的

10.3 敏感性(危险反应的可能性)：无数据资料

10.4 应避免的条件：无数据资料

10.5 禁配物：强氧化剂

10.6 危险的分解产物：火灾条件下形成的危险分解产物。- 氧化碳

11. 毒理学信息

11.1 急性毒性

无数据资料

皮肤腐蚀/刺激：无数据资料

严重眼损伤 / 眼刺激：无数据资料

呼吸道或皮肤过敏：无数据资料

生殖细胞致突变性：无数据资料

致癌性：IARC 没有发现该产品成分的含量大于或等于 0.1%，认为是可能的，可能的或确认的人类致癌物

生殖毒性：无数据资料

12. 生态学信息

12.1 生态毒性

鱼类：对鱼类的毒性 LC50 - 虹鳟（虹鳟鱼） - 6 mg/l - 96 h LC50 - 虹鳟（虹鳟鱼） - 6 mg/l - 96 h

甲壳类：对鱼类的毒性 LC50 - 虹鳟（虹鳟鱼） - 6 mg/l - 96 h LC50 - 虹鳟（虹鳟鱼） - 6 mg/l - 96 h

藻类：对鱼类的毒性 LC50 - 虹鳟（虹鳟鱼） - 6 mg/l - 96 h LC50 - 虹鳟（虹鳟鱼） - 6 mg/l - 96 h

12.2 残留性 / 降解性

无数据资料

12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

12.4 土壤中移动性

无数据资料

12.5 PBT 和 vPvB 的结果评价

如果不专业地处理或处置，则不能排除对环境的危害。对水生生物有毒。

12.6 其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

13.1 废物处理方法

产品：向有执照的废物处理公司提供多余的不可回收解决方案。与有执照的专业废物处理服务机构联系以处理该材料。将其与可燃溶剂溶解或混合，并在配有加力燃烧器和洗涤器的化学焚烧炉中燃烧

污染包装物：作为未使用的产品处置。

14. 运输信息

14.1 联合国编号：未列明

14.2 联合国运输名称：无数据资料

14.3 运输危害分类：无数据资料

14.4 包装组：无数据资料

14.5 环境危害：无数据资料

14.6 特殊防范措施：无数据资料

15. 法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。 若适用，该化学品满足《中华人民共和国危险化学品安全法》(2026 年 5 月 1 日正式施行)的要求。

16. 其他信息

该化学品安全技术说明书基于我们能收集到的信息编制而成，然而，关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，并优先考虑使用该产品的组织、

地区和国家的法律法规。考虑到安全问题，产品购买后应该立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出预期使用时间后使用或者您有任何问题，请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于普通使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须做好额外的安全防护措施。应该注意到所有化学品都具有"未知的危害和毒性"，在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。每位使用者都有责任。