



Das Original

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483, GB/T 17519 编制

Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

产品代码 Dichtstoffe_Anaerobe_EF

修正: 2023/3/2

版本: 3.0

替换版本: 2.0

语言: zh-CN

印刷: 2023/5/5

页: 1 / 5

1. 化学品及企业标识

化学品名称

商品名称: Anaerobe Dichtstoffe eco-friendly

本安全数据页适用于以下产品:

EL-Add 48: 50ml: 954.030
EL-Fil 77: 50ml: 954.020
EL-Liq 73: 50ml: 777.792
EL-Liq 74: 50ml: 461.682
EL-Loc 43: 10ml: 700.501/50ml: 954.000
EL-Loc 70: 10ml: 700.521/50ml: 954.010

推荐用途和限制用途

一般用途: 粘着剂、密封材料

供应商的详细情况

企业名称: ElringKlinger AG
地址/邮箱: Max-Eyth-Straße 2
邮政编码、地区: 72581 Dettingen/Erms
德国
www: www.elring.de
电子邮箱: info@elringklinger.com
联系电话: +49 7123 724 799
传真: +49 7123 724 798
咨询部门: Produktmanagement、电子邮箱: det.iam.sdb@elringklinger.com

应急咨询电话

GIZ-Nord, 德国、联系电话: +49 (0)551-19240

2. 危险性概述

物质/混合物的GHS危险性类别

GHS分类

该混合物列为不具危险性。

象形图 (标识符)

危险说明: 不适用

防范说明: 不适用

其他危险

由于产品溢出/溅出有特别的滑倒的危险。

3. 成分/组成信息

混合物

化学特性 (物质): 下列物质和安全添加物的混合物:

危险的成分:

CAS号码	名称	含量	分级
CAS 78-63-7	二叔丁基 1,1,4,4 四甲基四亚甲基 二过氧化物	0.5 - 1 %	有机过氧化物 D. 皮肤刺激性 2.
CAS 80-15-9	异丙苯过氧化氢	< 0.5 %	有机过氧化物 E. 急性毒性 4 (口服). 急性毒性 4 (皮肤吸收). 急性毒性 3 (吸入). 皮肤腐蚀 1B. 特定目标器官毒性 (多次接触) 2. 危害水生环境-慢性毒性 2.

额外提示: 包含 二氧化硅 和 聚四氟乙烯。
职业接触限制, 必要时, 在第8部分列出。

4. 急救措施

- 吸入: 把受害者移至新鲜空气处, 必要时给予呼吸辅助器具或氧气。确保能够温暖舒适的休息。身体不适时去看医生。
- 皮肤接触: 立刻用水和肥皂清洗, 和彻底再冲洗。脱掉沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。皮肤起反应时请去看医生。
- 眼睛接触: 立刻打开眼皮用大量清水冲洗眼睛10到15分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。眼睛受到刺激时请去看眼科医生。
- 食入: 立刻漱口, 然后喝大量的水。不要刻意使病患呕吐。绝不能给失去知觉者口服东西。请来医生。

急性和迟发效应与主要症状

会刺激皮肤、眼睛及呼吸系统。
长期和/或频繁接触可能会引起皮肤和粘膜发炎。
吞咽之后: 吞咽本产品可能导致恶心感、虚弱和影响中央神经系统。

医疗注意事项

症状处理。

5. 消防措施

灭火介质

合适的 灭火剂: 抗酒精泡沫、干燥灭火粉末、二氧化碳。

特别危险性和有害燃烧产物

在加热或火灾时可能形成有毒气体。
火灾时可能产生: 一氧化碳和二氧化碳。

消防人员的特殊保护设备和防范措施

保护消防人员特殊的防护装备: 使用不受周围空气影响的呼吸防护器。穿戴一体式防护服。

额外提示: 若没危险, 从危险区移出未受损坏容器。防止消防水渗入地面水域或地下水。通过喷水来抑制蒸汽的形成或者消除已生成的蒸汽。

6. 泄漏应急处理

作业人员防护措施、防护装备和应急程序

提供足够的通风。避免吸入气雾/蒸气/喷雾。穿戴适当的防护装备。
脱掉沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。避免跟眼睛和皮肤接触。遣离未穿戴防护装备的人员。

环境保护措施

勿使之进入地下水、水域或下水道。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

用会吸收液体的材料(沙、硅藻土、酸粘合剂、通用粘合剂)机械式吸取, 接着放入适当的容器送去废物清除。

防止发生次生危害的预防措施: 由于产品溢出/溅出有特别的滑倒的危险。

7. 操作处置与储存

安全操作处置

关于安全操作的提示: 仓库和工作场所配备良好的通风和排气。避免跟眼睛和皮肤接触。避免吸入气雾/蒸气/喷雾。穿戴适当的防护装备。脱掉沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。工作中不可饮食或抽烟。作业后彻底清洗双手。

储存

安全储存的条件和包装材料: 密闭容器在阴凉, 通风良好的地方存放。只能在原容器中存放。
储存温度: < 20 °C
保护不受炙热和直接日晒。

共同存放的提示: 不可跟酸, 过氧化物, 铜或强烈的氧化剂一起储存。
使远离食物、饮料和饲料。

8. 接触控制和个体防护

控制参数

工作场所极限值:

CAS号码	名称	种类	极限值
9002-88-4	聚乙烯	中国: 长时间	5 mg/m ³ (可吸入部分、尘埃极限值)

工程控制方法

为工作场所配备良好的通风设备和/或排气设备。
也请参见第7章关于储存那一段的资料。

个人防护装备

工作场所接触限制和监督/个体防护设备

呼吸系统防护:	超过工作场所浓度极限值时必须带呼吸防护器具。 粒子过滤器 P2 (EN 143)。 呼吸防护面具的滤器等级务必配合操作产品时会产生的有害物质 (气体/蒸气/喷雾/粒子) 的最高浓度, 浓度超过极限值时, 务必使用隔离器!
手部防护:	防护手套 (GB 28881-2012) 手套材料: PVC 必须注意防护手套制造厂家关于渗透性和穿破时间的资料。
眼睛防护:	符合GB 14866-2006规定的密封安全眼镜。
皮肤和身体防护:	工作时, 穿戴适当的防护衣。
防护和卫生措施:	避免吸入气雾/蒸气/喷雾。 脱掉污染的衣服, 清洗后方可重新使用。 作业后彻底清洗双手。 工作中不可饮食或抽烟。 避免跟眼睛和皮肤接触。

环境曝光的限制和监督

见 6.: 第"部分环境保护措施"。

9. 理化特性

基本物理和化学性质信息

外观:	在20 °C和 101,3 kPa时的机组状态: 液体的 颜色: 随颜色变化
气味:	特征性
气味阈值:	没有数据可使用
pH值:	没有数据可使用
熔点/凝固点:	没有数据可使用
沸点/沸腾范围:	没有数据可使用
闪点:	> 60 °C
蒸发速度:	没有数据可使用
可燃性:	没有数据可使用
爆炸极限:	没有数据可使用
蒸汽压:	没有数据可使用
蒸汽密度:	没有数据可使用
密度:	没有数据可使用
可溶性:	没有数据可使用
正辛醇/水分布系数:	没有数据可使用
自燃温度:	没有数据可使用
热分解:	没有数据可使用

其他资料

黏度:	没有数据可使用
其他资料:	没有数据可使用

10. 稳定性和反应性

反应性:	请参阅"危险反应的可能性"部分。
稳定性:	在建议的储存条件下稳定。
危险反应:	可能出现放热聚合反应。
应避免的条件:	不要放置在温度高于15 °C之处。 避免高温或阳光直射。

不相容的物质: 酸、过氧化物、铜、强烈的氧化剂。
危险的分解产物: 符合规定使用不会分解。
热分解: 没有数据可使用

11. 毒理学信息

急性毒性

毒理效应: 此声明来自个别成分的特性。 此产品没有毒物学上的这些数据。
急性毒性 (口服): 现有数据不符合分类标准。
急性毒性 (皮肤吸收): 缺乏数据。
急性毒性 (吸入): 缺乏数据。
刺激皮肤: 现有数据不符合分类标准。
严重眼睛损伤/刺激: 现有数据不符合分类标准。
呼吸道过敏: 缺乏数据。
皮肤过敏: 现有数据不符合分类标准。
生殖细胞致突变型/会伤害遗传基因的毒性: 缺乏数据。
致癌性: 缺乏数据。
生殖毒性: 缺乏数据。
母乳影响或通过母乳产生影响: 缺乏数据。
特别的目标器官毒性 (一次性曝光): 缺乏数据。
特别的目标器官毒性 (反复接触): 缺乏数据。
肺内吸入异物的危险: 缺乏数据。

症状

会刺激皮肤、眼睛及呼吸系统。
长期和/或频繁接触可能会引起皮肤和粘膜发炎。
吞咽之后: 吞咽本产品可能导致恶心感、虚弱和影响中央神经系统。

12. 生态学信息

毒性

其他提示: 没有数据可使用

持久性和降解性

其他提示: 没有数据可使用

土壤中的迁移性

没有数据可使用

关于生态的其他资料:

一般提示: 勿使之进入地下水、水域或下水道。

13. 废弃处置

废弃物处置方法

废弃物

建议: 根据官署的规定处理废物。
不可和生活垃圾一起清除。
勿使之进入下水道。

包装

建议: 根据官署的规定处理废物。 受污染的包装如同物质材料一样处理。

14. 运输信息

陆路运输 (JT/T 617)

正式运输名称: 不适用

海运 (IMDG)

正确的技术名称:

不适用

海洋污染源:

无

空运 (IATA)

正确的技术名称:

不适用

15. 法规信息

国家的规章 - 中国

下列法律、法规、规章和标准, 对该化学品的管理作了相应的规定:

中华人民共和国职业病防治法
职业病危害因素分类目录
职业病目录
危险化学品安全管理条例
危险化学品名录
GB 18218-2018 (危险化学品重大危险源辨识)
首批重点监管的危险化学品目录
危险化学品环境管理登记办法 (试行)
使用有毒物品作业场所劳动保护条例
高毒物品目录
化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定
中国严格限制进出口的有毒化学品目录 (2010年)
新化学物质环境管理办法
中国现有化学物质名录

其他规章、限制和规定:

没有数据可使用

其他规章、限制和规定

没有数据可使用

16. 其他信息

缩写和缩略语:

ADN: 欧洲国际内河运输危险货物协定
ADR: 危险货物国际道路运输欧洲公约
AGW: 工作场所极限值
AS/NZS: 澳大利亚标准/新西兰标准
CAS: 化学文摘社
CFR: 联邦法规典
CLP: 分类、标签和包装
DMEL: 衍生的最小效应水平
DNEL: 衍生无影响水平
EC: 欧洲共同体
EN: 欧洲标准
EQ: 例外数量
IATA: 国际航空运输协会
IATA-DGR: 国际航空运输协会 危险品条例
IBC Code: 国际散装运输危险化学品船舶构造与设备规则
IMDG Code: 国际海运危险品运送章程
MARPOL: 海洋污染: 国际防止船舶造成污染公约
OSHA: 职业安全健康管理
PBT: 持久, 生物蓄积性和毒性
PNEC: 预期无影响浓度
RID: 国际危险货物铁路运输规则
STOT RE: 特别的目标器官毒性-反复接触
TLV: 限值
TRGS: 有害物质技术规则
vPvB: 常持久, 非常生物累积性
WEL: 工作场所极限值
危害水生环境-慢性毒性: 会危害水体的 - 慢性病
急性毒性: 急性毒性
有机过氧化物: 有机过氧化物
皮肤刺激性: 皮肤刺激
皮肤腐蚀: 引起皮肤腐蚀

修订原因:

第2 段改变: 标示
第3 段改变: 成分/关于成分的资料
一般修正

编制日期:

2020/3/16

签发数据页的单位

联络人:

见下节 1: 咨询部门

在本数据页里的资料是根据整理资料时最佳的知识状况而收集的。然而它们不作为保证符合特定性质的法律依据。