



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

化学品安全技术说明书

1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 脂肪醇聚氧乙烯醚磷酸酯 AEO-9P

CAS 编码: 68954-88-1

品牌: 源叶

公司: 上海源叶生物科技有限公司

电话: 021-61312973

传真: 021-55068248

网址: www.shyuanye.com

邮箱: shyysw@sina.com

2. 成分/组成信息

含量: $\geq 99\%$

CAS No.: 68954-88-1

3. 危险性概述

危险性类别: 非易燃易爆品

侵入途径: 口食

健康危害: 误食会引起恶心、呕吐。必须及时就医。

环境危害: 大量排放会对水体造成污染

燃爆危险: 非易燃易爆品

4. 急救措施

皮肤接触: 用大量清水清洗

眼睛接触: 立即提起眼睑, 用大量流动清水或生理盐水彻底冲洗至少 15 分钟。就医。

吸入: 无挥发性物质

食入: 强制呕吐, 并及时就医

5. 消防措施



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

危险特性: 非易燃易爆品, 非腐蚀品。

灭火方法: 消防人员须佩戴防毒面具、穿全身消防服, 在上风向灭火。尽可能将容器从火场移至空旷处。喷水保持火场容器冷却, 直至灭火结束。处在火场中的容器若已变色或从安全泄压装置中产生声音, 必须马上撤离。

灭火剂: 雾状水、泡沫、干粉、二氧化碳、砂土。

6. 泄漏应急处理

应急处理: 迅速撤离泄漏污染区人员至安全区, 并进行隔离, 严格限制出入。

切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器, 穿防毒服。尽可能切断泄漏源。若是液体, 防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏: 用砂土、蛭石或其它惰性材料吸收。也可以用大量水冲洗, 洗水稀释后放入废水系统。

大量泄漏: 构筑围堤或挖坑收容。用泵转移至槽车或专用收集器内, 回收或运至废物处理场所处置。若是固体, 用砂土、蛭石或其它惰性材料吸收。小心扫起, 若大量泄漏, 收集回收或运至废物处理场所处置。

7. 操作处置与储存

操作注意事项:

储存注意事项: 储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与易燃(可)燃物、碱类、活性金属粉末分开存放, 切忌混储。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

8. 接触控制/个体防护

监测方法:

工程控制: 密闭操作, 注意通风。尽可能机械化、自动化。提供安全淋浴和洗眼设备。

呼吸系统防护: 可能接触其蒸气时, 必须佩戴自吸过滤式防毒面具(半面罩); 可能接触其粉尘时, 建议佩戴自吸过滤式防尘口罩。

眼睛防护: 戴化学安全防护眼镜。



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

身体防护: 穿防毒物渗透工作服。

手防护: 戴橡胶耐酸碱手套。

其他防护: 工作场所禁止吸烟、进食和饮水, 饭前要洗手。工作完毕, 淋浴更衣。单独存放被毒物污染的衣服, 洗后备用。保持良好的卫生习惯。

9.理化特性

外观与性状: 无色至微黄色透明液体

固含量: $\geq 95\%$

PH (2%水溶液): $\leq 3.5\%$

主要成分: 脂肪醇聚氧乙烯醚磷酸酯

饱和蒸气压(kPa):

临界温度($^{\circ}\text{C}$):

辛醇/水分配系数的对数值:

闪点($^{\circ}\text{C}$): $> 100^{\circ}\text{C}$

引燃温度($^{\circ}\text{C}$):

溶解性: 易溶于水, 溶于有机溶剂

主要用途: 净洗剂, 抗静电剂, 脱脂剂等

其它理化性质:

10.稳定性和反应活性

稳定性: 稳定

禁配物: 强酸强碱避免接触的条件: 明火

聚合危害:

分解产物: 二氧化碳, 水

11.毒理学资料

急性毒性: 无

LC50: 无

亚急性和慢性毒性: 无

刺激性: 无



上海源叶生物科技有限公司
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248
网址: www.shyuanye.com
邮箱: shyysw@sina.com

致敏性: 无

致突变性: 无

致畸性: 无

致癌性: 无

12.生态学资料

生态毒理毒性: 无

生物降解性: 无

非生物降解性: 无

生物富集或生物积累性: 无

其它有害作用: 应注意对水体的污染。

13.废弃处置

废弃物性质: 非易燃易爆品

废弃处置方法: 处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。

废弃注意事项: 物质不要流出, 注意对水体的污染

14.运输信息

危险货物编号: 无

UN 编号: 无

包装标志: 无

包装类别: 无

包装方法: 50KG 或 200KG 塑料桶包装

运输注意事项: 按一般化学品运输

15.法规信息

无资料

16.其他信息

无资料

