第一部分 化学品及企业标识

产品标识

商品名称	:	SOPROPHOR S/25

物质或混合物的推荐用途和限制用途

物质/混合物的用途	:	工业应用领域: 化学产品 主要用途: 分散剂。, 乳化剂

供应商的详细信息

供应商	:	RHODIA Italia S.p.a. Via Milano, 78/80 20021 Ospiate di Bollate - Milano - Italia Tel : +39.02.38.33.41
企业应急电话	:	多种语言应急电话号码（24/7） 欧洲 / 美洲 / 非洲：+44 1235 239 670 （英国） 亚洲：+65 3158 1074 （ 新加坡 ） 中东 & 非洲（适于阿拉伯语）：+44 1235 239 671 （英国） 中国：+86 10 5100 3039（北京）
电子邮件地址	:	information.fds@eu.rhodia.com

第二部分 危险性概述

分类

急性水生生物毒性, 类别3	H402: 对水生生物有害。
慢性水生生物毒性, 类别3	H412: 对水生生物有害并具有长期持续影响。

标签要素

必须在标签上列出的危险产品:

- 99734-09-5 Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-

化学品分类和标记的全球协调系统（GHS）

危险性说明	:	H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。
防范说明	:	**一般的:**
		无。
		预防:
		P273 避免释放到环境中。
		措施:
		无。
		储存:
		无。
		处理:
		P501 送至许可的废物处理厂处置本品、容器。

分类未包括的其他危险性

轻微刺激眼睛。 此产品的融化状态会引起严重的烧伤。 与某些化学品接触可发生危险性反应。（参见第十部分“ 稳定性-反应性” 中的禁忌物条款）。 在正常使用条件下，无特殊危险。

第三部分 成分/组成信息

纯品

化学性质	:	乙氧基三苯乙烯基苯酚
化学文摘编号(CAS No.)	:	99734-09-5

成分和杂质信息

化学品名称	化学文摘编号 (CAS No.)	识别编号	GHS分类	浓度 [%]
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[tris(1-phenylethyl)phenyl]-.omega.-hydroxy-	99734-09-5		H402 : 急性水生生物毒性, 类别3 H412 : 慢性水生生物毒性, 类别3	>= 99 - <= 100

本部分提及的H语句全文请见第16部分。

第四部分 急救措施

必要的急救措施描述

一般的建议	:	急救人员要自我保护。 将受污染的衣服放入密封袋中以待后续处理。
吸入	:	不适用
皮肤接触	:	立即脱掉污染的衣服和鞋子。 用大量的水冲洗。
眼睛接触	:	用流动水冲洗同时保持眼睛张开。（至少15分钟）
食入	:	禁止催吐。 用水漱口。

第五部分 消防措施

灭火介质

灭火方法及灭火剂	:	水喷淋 泡沫 多用途粉末 二氧化碳(CO2)
不合适的灭火剂	:	强射流水

此物质或混合物的特殊危害

救火时的特殊危险性 : 可燃。但，火灾时无任何特殊危险。
燃烧时释放出有毒气体。

给消防员的建议

消防人员的特殊保护设备 : 自给式呼吸器 (EN 133)
个人保护设备包括：合适的保护手套，安全眼镜和防护服

特殊灭火方法 : 单独收集被污染的消防用水,不可排入下水道。

第六部分 泄漏应急处理

人员的预防,防护设备和紧急处理程序 : 个体防护设备
戴好适当的手套。
安全眼镜
戴合适的防护设备。
止漏。旋转泄漏的容器使泄漏口朝上，以防液体溢出。

环境预防措施 : 围堵泄漏
防止产品进入下水道。

清洁方法

回收 : 围堵泄漏,用不易燃的吸附材料吸除,(如沙子,泥土,硅藻土,蛭石),然后装入容器按照当地/国家法规去处理(见第13部分)。
可以使其固化。
铲到合适的容器内中待处置。
存放在有适当标识的容器内。
存放进适当的闭口容器中待处理。

去污/清洗 : 用大量的水冲洗。

处理 : 按当地规定处理。

附加的建议 : 本材料可造成打滑状态。

第七部分 操作处置与储存

操作

技术措施	:	无需采取特殊措施。
安全处置和使用的建议	:	按照良好工业卫生及安全规范操作。

储存

储存的技术措施	:	对贮存条件无特殊要求。
储存条件		
建议的	:	在正常条件下是稳定的。 保存在干燥、阴凉和良好通风处。
禁配物	:	强氧化剂 还原剂。
包装		
包装材料 - 建议	:	不锈钢

第八部分 接触控制和个体防护

无已知国家规定的职业接触限值

控制措施

工程控制	:	在排放源抽吸。

个体防护设备

呼吸系统防护	:	如风险评估结果显示必要时，使用带有效过滤器的呼吸器

手部防护	:	手套的材料: 氯丁橡胶手套 不要戴棉手套。 不要戴皮手套。 所选择的保护手套必须符合EU的89/686/EEC规定和从它衍生出来的EN 376标准。 请注意阅读手套供应商提供的关于手套的渗透性和穿透时间的说明。同时考虑产品使用场合的具体情况，如切割，磨损的危险和接触时间等。 手套在使用前必须受检查。
眼睛防护	:	熔融产品的操作处置： 安全眼镜
身体防护	:	熔融产品的操作处置： 防护服
卫生措施	:	可以立即获取带使用说明的应急设备。 确保在工作场所附近有洗眼和淋浴设施。 休息前和工作结束时洗手。 使用时，严禁饮食及吸烟。
保护措施	:	必须根据现行的CEN标准且与防护设备供应商合作选择防护设备。 根据所要进行的任务、现场条件和使用时间，以及在使用过程中可能遇到的危险和/或潜在危险，评估防护设备工作特性来选择合适的个人防护设备。
一般的建议	:	围堵泄漏 防止产品进入下水道。

第九部分 理化特性

外观与性状

形状	:	无数据资料
物理状态	:	固体
颜色	:	黄色
气味	:	特征的

气味阈值	:	无数据资料

安全数据

pH值	:	9.0 - 11.0 (5 % (m/v)) 水溶液
熔点/熔点范围	:	大约 35 °C
沸点/沸程	:	无数据资料
闪点	:	> 100 °C 闭杯
燃烧性 (固体、气体)	:	无数据资料
自燃温度	:	无数据资料
氧化性	:	未考虑为氧化物, 结构-活泼性间的相关性 (SAR)
水溶性	:	可溶的
在其它溶剂中的溶解度	:	芳烃 可溶的 有机极性溶剂。 可溶的
正辛醇/水分配系数	:	无数据资料
蒸汽压	:	无数据资料
蒸发速率	:	无数据资料
相对蒸汽密度	:	无数据资料
密度	:	大约 1.09 g/cm3 (50 °C)
氧化/还原势	:	无数据资料
粘度 , 动力学	:	无数据资料
粘度 , 运动学	:	无数据资料
爆炸性	:	无数据资料

热分解	:	无数据资料
爆炸下限	:	无数据资料
爆炸上限	:	无数据资料

第十部分 稳定性和反应性

化学稳定性	:	在正常条件下是稳定的。
危险反应		
不相容物质	:	强氧化剂 还原剂
分解产物	:	燃烧或热分解（裂解）时，释放： （碳氧化物（CO+CO2））。

第十一部分 毒理学信息

急性毒性

急性经口毒性	:	LD50： > 5,000 mg/kg - 大鼠 在该剂量下未观察到死亡现象 未公开内部报告
急性吸入毒性	:	无数据资料
急性经皮毒性	:	根据类推法 未分类为皮肤接触有害 所给的信息是基于相似的物质数据得来的。

急性毒性（其他途径）	无数据资料
吸入毒性	无数据资料

皮肤腐蚀/刺激

皮肤刺激	兔子 原样提供的产品不刺激皮肤。 未公开内部报告

严重眼损伤 / 眼刺激

眼睛刺激	兔子 轻微的眼睛刺激 未公开内部报告

呼吸或皮肤过敏

致敏性	无资料。

反复染毒毒性

反复染毒毒性	无数据资料

STOT

STOT - 一次接触	无数据资料
STOT - 反复接触	无数据资料

致癌性

致癌性	无数据资料

致突变性

体外基因毒性	突变性（沙门氏菌回复突变试验） 有或无代谢活化 阴性 未公开内部报告

体内基因毒性 : 无数据资料

生殖毒性

生殖毒性 : 无数据资料

第十二部分 生态学信息

生态毒性评价

生态毒性评价 : 根据类推法
对水生生物有害。
未公开内部报告

持久性和降解性

生物降解性

生物降解性 : 不可生物降解的

最终好氧生物降解能力
8 % - 28 天
方法: OECD试验指南301
未公开内部报告

生物富集或生物积累性

正辛醇/水分配系数 : 不适用(表面活性剂)

迁移性

已知在环境中的分布情况 : 本品最终去向 ：水

其它不利的影响

环境评估 : 环境有害物 (无标志)。
对水生生物有害。
对水生环境可能造成长期的不良影响。

第十三部分 废弃处置

产品处置

禁止	:	不应释放进环境。
处置建议	:	按当地规定处理。

包装的清洁和处置建议

应避免的废物处置方式	:	不得将本品在垃圾站废弃堆积。
建议	:	处置前要清空包装物 仔细排干再通蒸汽清洗。
废物处置	:	清洗后重复使用。 送至许可的废物处理厂处置本品、容器。

第十四部分 运输信息

ADR
无规定

RID
无规定

IMDG
无规定

IATA
无规定

注释: 上述法规为本说明书公布之时仍具有法律效力的法规。 鉴于危险品运输法规可能的变化，最好与销售部一起核实其有效性。

第十五部分 法规信息

下列法律法规、标准的最新版本对本化学品的分类、SDS、标签作了相应规定：
-化学品分类和危险性公示 通则, GB 13690

-化学品分类、警示标签和警示性说明规范系列标准(GB 20576~GB 20602)
-化学品安全标签编写规定, GB 15258
-化学品安全技术说明书--内容和项目顺序, GB/T 16483

第十六章 其他信息

第2和第3部分提及的H语句的全文。

H402	对水生生物有害。
H412	对水生生物有害并具有长期持续影响。

第2和第3部分提及的P语句的全文

P273	避免释放到环境中。
P501	送至许可的废物处理厂处置本品、容器。

在本安全数据表发布之日，据我们最大程度所掌握的知识和信息，本安全数据表中提供的信息正确无误。该信息仅在符合要求的安全条件下，用于指导用户处理、使用、加工、存储、运输、处置及排放，而不能被当作担保或质量标准。该表应与技术表共同使用但不能代替技术表。因此，该信息只与所指定的特定产品有关，如该产品与其他材料混用，或在另一生产加工中使用，则本数据表可能无效，但是另有具体规定的除外。该表不免除用户保证遵守与其活动有关的所有法规的义务。