# 化学品安全技术说明书

生效日期 13-Jul-2009 修订日期 26-Jan-2015 修订编号 1

1. 标识

产品名称 Eosin-Y Alcoholic

目录编号 22050916, 22110637, 22110638

**同义词** 无可用信息

推荐用途 实验室化学品.

**不建议的用途** 无资料。

安全技术说明书供应商的详细资料

公司 紧急电话号码

Richard Allan Scientific Chemtrec US: (800) 424-9300
A Subsidiary of Thermo Fisher Scientific Chemtrec EU: 001 (202) 483-7616

4481 Campus Drive Kalamazoo, MI 49008 Tel: (800) 522-7270

## 二 危险性概述

### 分类

分类下2012 OSHA危险通讯标准(29 CFR 1910.1200)

根据现有的数据,不符合分类标准

### 标签元素

没有要求。

### 未作其它分类的危害(HNOC)

无确定

## 三 成分/组成资料

## 四 急救措施

**眼睛接触** 立即用大量清水冲洗至少15 分钟,包括眼皮下面.需要立即就医.

**皮肤接触** 立即用大量清水冲洗至少15 分钟. 需要立即就医.

吸入 转移到新鲜空气处。. 如呼吸困难,吸氧. 如患者食入或吸入本物质,不得进行口对口人工

呼吸;用呼吸医疗设备进行人工呼吸.立即呼叫医生或中毒控制中心。.

摄入 禁止催吐。. 立即呼叫医生或中毒控制中心。.

## 5. 消防措施

**合适的灭火剂** 不要采用太强的水汽,因为它可能使火苗蔓延分散。. 用水喷雾来冷却暴露于火焰的封闭容器

۰ .

**不合适的灭火剂** 水可能无效。

闪点 22 °C / 71.6 °F

方法 - 无可用信息

**自燃温度** 无可用信息

爆炸极限

 上限
 无可用数据

 下限
 无可用数据

 对机械冲击敏感
 无可用信息

 对静电放电敏感
 无可用信息

### 由此化学品引发的特殊的危害

易燃、点火风险、蒸气或粉尘与空气可能形成爆炸性混合物。. 蒸气可能传播至点火源并形成回火. 容器受热可能爆炸.

### 有害燃烧产物

一氧化碳 二氧化碳(CO2) 甲醛

### 救火时的保护设备和注意事项

任何火灾时,佩戴MSHA/NIOSH批准的或相当的压力下自给式呼吸器并穿上全身防护服. 热分解会导致刺激性气体和蒸气的释放。.

NFPA

 健康
 易燃性
 不稳定性
 物理危害

 2
 3
 0
 N/A

### 6. 意外泄漏措施

**个人的预防措施** 使用个人防护设备。. 确保足够的通风. 清除所有火源. 将人员疏散至安全地带. 采取静电

放电的预防措施. 不要接触眼睛、皮肤或衣服.

环境注意事项 不得排放到环境中.

**为遏制和清理方法** 清除所有火源. 用惰性吸收材料吸收. 采取静电放电的预防措施. 存放于适当的密闭容器中

进行处置.

## 7. 操作处置和储存

操作 仅在化学排气罩中使用。. 配备个人保护装备。. 远离明火、热的表面和点火源。. 不要呼

吸蒸气或喷雾。. 不要接触眼睛、皮肤或衣服. 采取静电放电的预防措施.

**储存** 保持容器密闭,并置于干燥、阴凉和通风良好的地方.远离明火、热的表面和点火源。.易

燃区域.

## 八 接触控制/个体防护

暴露指南

NIOSH IDLH: 立即危害生命或健康

工程控制 仅在化学排气罩中使用。. 使用防爆的电器/通风/照明/设备。. 确保足够的通风,尤其是在

密闭区域中. 确保在工作场所附近有洗眼和淋浴设施。.

个人防护设备

物理状态

眼睛/面部防护 按照29 CFR 1910.133有关OSHA眼睛和面部防护法规或欧盟标准EN 166的规定,佩戴合适的防

护眼镜或化学护目镜.

**呼吸防护** - 遵循29 CFR 1910. 134有关0SHA呼吸器法规或欧盟标准EN 149的规定。如果超过接触限值或发

生刺激或其他症状,采用NIOSH/MSHA或欧盟标准EN 149认可的呼吸器.

**卫生措施** 依照良好的工业卫生和安全实践进行操作.

## 9. 理化特性

液体

0.全.八心	1IX IT
外观	淡橙色
气味	无可用信息
气味阈值	无可用信息
рН	无可用信息
熔点/熔点范围	无可用数据
沸点/沸程	无可用信息
闪点	22 ° C / 71.6 ° F
蒸发率	无可用信息
易燃性(固体,气体)	无可用信息
易燃或爆炸极限	
上限	无可用数据
下限	无可用数据
蒸气压	无可用信息
蒸气密度	无可用信息
相对密度	无可用信息
溶解度	无可用信息
辛醇: 蓋TS分配系数	无可用数据

\_\_\_\_\_

 自燃温度
 无可用信息

 分解温度
 无可用信息

 黏度
 无可用信息

## 10. 稳定性和反应性

反应性危害 基于提供的信息无任何已知的情况.

稳定性 正常条件下稳定.

**应避免的条件** 不相容产品. 热源、火焰和火花.

**危险分解产物** 一氧化碳, 二氧化碳(CO2), 甲醛

**危害性聚合作用** 不会发生危害聚合作用.

危险反应 正常处理过程中不会发生.

## 11. 毒理学信息

急性毒性

产品信息本品的急性毒性信息不可得

组分信息

毒性协同作用产品 无可用信息 迟发和即时效应以及来自短期和长期暴露的慢性效应

刺激 刺激眼睛和皮肤

**致敏性** 无可用信息

**致癌性** 下表表明了是否每个机构已列出的作为致癌物的任何组分.

**诱变影响** 无可用信息

**生殖效应** 对人类发生有有害的生殖影响。.

发育效应 在测试动物身上发生有发育影响. 物质成分被列入加州65号提案中为一种生长发育的危害.

**致畸性** 对人类发生有致畸影响。.

 STOT - 一次接触
 未知

 STOT - 反复接触
 未知

**吸入危害** 无可用信息

症状 /效应 无可用信息

急性的和滞后

修订日期 26-Jan-2015 **Eosin-Y Alcoholic** 

内分泌干扰物信息 无可用信息

其它不利的影响 对实验动物报导有导致肿瘤影响。. 毒理学特性还没有被完全研究。. 参见RTECS的实际条目

了解全部的信息。.

## 12. 生态学信息

生态毒性

切勿倒入排水沟.

持久存留性和降解性 无可用信息 生物富集或生物积累性 无可用信息.

迁移性

## 13. 废弃处置注意事项

废弃处置方法 化学废弃物的制造者必须确定废弃的化学品是否分类为危险的废弃物。化学废弃物的制造者

同样必须咨询地方的、区域内的和国家的危险废弃物管理法规以确保充分的和准确的分类.

## 14. 运输信息

DOT

联合国危险货物编号 UN1987

正确的运输名称 醇类,可燃,无其它说明

危害类别 Ш 包装组

TDG

UN1987 联合国危险货物编号

正确的运输名称 醇类,可燃,无其它说明

3 危害类别 包装组 Ш

LATA

联合国危险货物编号 UN1987

正确的运输名称 醇类, 可燃, 无其它说明

危害类别 Ш 包装组

IMDG/IMO

联合国危险货物编号 UN1987

正确的运输名称 醇类, 可燃, 无其它说明

危害类别 3 包装组 Ш

## 15. 法规信息

产物中的所有的组件都在下面的库存列表:

国际目录

图例:

X - 列出

E- 表示这物质是根据TSCA的第5(e)部分同意命令。

- F- 表示这物质受TSCA的第5(f)部分管制。
- N- 表示聚合物的库存名字没有含自由基抑制剂,但是指定的聚合物使用自由基抑制剂无论使用量
- P 表示开始PMN的物质
- R- 表示这物质是根据TSCA的第6部分风险管理规定管制。
- S Indicates a substance that is identified in a proposed or final Significant New Use Rule
- T 表示物质受 TSCA第4部分检验规则下管制。
- XU Indicates a substance exempt from reporting under the Inventory Update Rule, i.e. Partial Updating of the TSCA Inventory Data Base Production and Site Reports (40 CFR 710(B).
- Y1 表示免征聚合物具有数均分子量大于或等于1000。
- Y2 表示免征聚合物是聚酯也是制成与从反应物包括在指定一个低关注反应物的清单,包括在豁免规则的资格准则韶TS一。

### 美国联邦法规

**TSCA 12(b)** 

不适用

SARA 313

### SARA 311/312 Hazardous Categorization

 急性健康危害
 是

 慢性健康危害
 是

 火灾危害
 是

 压力突然释放的危险
 无

 反应性危害
 无

### 清洁水条例

### 空气清洁法

OSHA 职业安全与健康管理局

不适用

### **CERCLA**

本物料含有一种或多种按照综合环境响应补偿与责任法案(CERCLA)(40 CFR 302)的规定作为危险物质管制的物质

### 加州65提案

This product contains the following Proposition 65 chemicals: 乙醇只有在作为酒精物料果 ) 吐 大見有65只想象形式 完的状态条塞

### 饮料摄入时,才具有65号提案所认定的发育危害

## State Right-to-Know

#### **U.S. Department of Transportation**

应报量(RQ): Y DOT 海洋污染物 N DOT Severe Marine Pollutant N

### **U.S. Department of Homeland Security**

This product does not contain any DHS chemicals.

#### 其它国际法规

墨西哥 - 等级

重度风险,级别3

### 加拿大

本产品已根据受控产品法规(CPR)的危害标准进行分类,且MSDS已包含所有CPR要求的信息

WHMIS 危害类别 B2 Flammable liquid

D1B Toxic materials

D2A 剧毒物料 D2B 有毒物料



## 16. 其他信息

制备来自于 法规事务

无资料。. Richard Allan Scientific A Subsidiary of Thermo Fisher Scientific

Tel: (800) 522-7270

生效日期13-Jul -2009修订日期26-Jan-2015打印日期26-Jan-2015

修订,再版的原因 本文本已更新并遵从美国职业安全与健康管理局的危害通识标准2012年最新修改版29 CFR

1910.1200, 且与"全球化学品统一分类和标签制度"(简称GHS)保持一致。

### 免责声明

本安全技术说明书提供的信息是基于我们目前所了解的知识和基于发布日期的信息和信息而给出的。给出的信息仅用于指导安全操作处置、使用、加工、储存、运输、废弃处置和释放,且不被认为是一种担保或质量说明。信息仅与特定物料相关,且可能不能有效用于结合了其他任何物料的混和物料或用于任何工艺,除非在文字上另有说明。

## 安全技术说明书结束