

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

产品代码 : 1070, P7538400, P7538402, P75384TT, P75384SP, E7538401, P753840R

**制造商或供应商信息**

制造商或供应商名称 : Eastman Chemical Company

地址 : 200 South Wilcox Drive  
Kingsport TN 37660-5280

电话号码 : (423) 229-2000

应急咨询电话 : NRCC +86 532 8388 9090 CHEMTREC: +1-703-527-3887  
CCN7321

电子邮件地址 : 登录我们的网站 [www.EASTMAN.com](http://www.EASTMAN.com) 或打电话 001-423-229-2000.

**推荐用途和限制用途**

推荐用途 : 胶粘剂

限制用途 : 未见报道。

### 2. 危险性概述

#### 紧急情况概述

外观与性状	: 分散剂
颜色	: 棕褐色
气味	: 略微的

造成严重眼刺激。 对水生生物有害。

#### GHS 危险性类别

严重眼睛损伤/眼睛刺激性 : 类别 2A

急性(短期)水生危害 : 类别 3

#### GHS 标签要素

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

象形图 : 

信号词 : 警告

危险性说明 : H319 造成严重眼刺激。  
H402 对水生生物有害。

防范说明 :

**预防措施:**  
P264 作业后彻底清洗皮肤。  
P273 避免释放到环境中。  
P280 戴防护眼罩/戴防护面具。

**事故响应:**  
P305 + P351 + P338 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。  
P337 + P313 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。

**废弃处置:**  
P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

### 物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

### 健康危害

造成严重眼刺激。

### 环境危害

对水生生物有害。

### GHS 未包括的其他危害

未见报道。

## 3. 成分/组成信息

### 组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
水分散体树脂	不适用	100
含有:		
树脂酸和松香酸, 钾盐	61790-50-9	< 4
磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐	119345-04-9	< 2

## 4. 急救措施

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

---

吸入	: 转移到新鲜空气处。 对症治疗。 如果症状持续, 请就医。
皮肤接触	: 用肥皂和水洗净。 如果症状持续, 请就医。
眼睛接触	: 如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。
食入	: 寻求医生的建议。
最重要的症状和健康影响	: 造成严重眼刺激。
对医生的特别提示	: 对症治疗。

---

### 5. 消防措施

灭火方法及灭火剂	: 二氧化碳 (CO2) 化学干粉 水喷雾
不合适的灭火剂	: 不要用水喷射。
特别危险性	: 未见报道。
有害燃烧产物	: 已知无有害燃烧产物
特殊灭火方法	: 未见报道。
消防人员的特殊保护装备	: 穿戴认证的正压式自给呼吸器以及标准消防设备。

---

### 6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序	: 穿戴合适的个人防护设备。
环境保护措施	: 避免释放到环境中。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	: 围堵溢出, 用非可燃材料吸收, (如沙子, 泥土, 硅藻土, 蛭石), 然后装入容器, 按照当地/国家法规处理(见第 13 部分)。
防止发生次生灾害的预防措施	: 如果无法围堵严重的溢出, 应通报当地主管当局。

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

### 7. 操作处置与储存

#### 操作处置

- 防火防爆的建议 : 未见报道。
- 安全处置注意事项 : 不要接触眼睛。  
操作后彻底清洗。
- 防止接触禁配物 : 强氧化剂

#### 储存

- 安全储存条件 : 保持密闭。

### 8. 接触控制和个体防护

#### 危害组成及职业接触限值

不含有职业接触限值的物质。

- 工程控制 : Good general ventilation (typically 10 air changes per hour) should be sufficient to control airborne levels. 保证充分的通风。

#### 个体防护装备

呼吸系统防护 : 采用呼吸防护, 除非进行了充分的局部排气通风或暴露评估证明暴露水平在建议 的暴露指导水平范围内。

眼面防护 : 戴有侧护罩的安全眼镜 (或护目镜)。  
面罩  
当眼睛有可能不慎接触本产品时, 请务必佩戴护眼装置。

手防护

备注 : 戴好适当的手套。

防护措施 : 只有当蒸气已从此区域清除干净后才能摘除呼吸、皮肤和眼睛防护具。  
确保洗眼器和安全淋浴器位于工作场所附近。  
按要求使用个人防护装备。

卫生措施 : 按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。

### 9. 理化特性

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

外观与性状	: 分散剂
颜色	: 棕褐色
气味	: 略微的
气味阈值	: 未测定
pH 值	: 9 - 11
熔点/熔点范围	:
沸点/沸程	: 100 ° C
闪点	: 不适用, 易燃固体干燥时
蒸发速率	: 未测定
爆炸上限 / 可燃性上限	: 未测定
爆炸下限 / 可燃性下限	: 未测定
蒸气压	: 未测定
蒸气密度	: 未测定
密度/相对密度	: < 1 (25 ° C)
溶解性	
水溶性	: 可分散的
正辛醇/水分配系数	: 无数据资料
自燃温度	: 未测定
分解温度	: 未测试热稳定性。在正常操作温度下预计稳定性危险较低。
黏度	
动力黏度	: 未测定
运动黏度	: 未测定
爆炸特性	: 无数据资料
氧化性	: 无数据资料

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

### 10. 稳定性和反应性

反应性	: 无合理预测。
稳定性	: 正常条件下稳定。
危险反应	: 稳定的
应避免的条件	: 未见报道。
禁配物	: 强氧化剂
危险的分解产物	: 二氧化碳 (CO <sub>2</sub> ) 一氧化碳

### 11. 毒理学信息

#### 急性毒性

##### 产品:

急性经口毒性	: 备注: 无数据资料
急性吸入毒性	: 备注: 无数据资料
急性经皮毒性	: 备注: 无数据资料

##### 组分:

##### 树脂酸和松香酸, 钾盐:

急性经口毒性	: 半数致死量 (LD <sub>50</sub> ), 口服 (大鼠): > 2,000 mg/kg 备注: 读对面类似的材料
急性经皮毒性	: 半数致死量 (LD <sub>50</sub> ), 皮肤 (大鼠): > 2,000 mg/kg 备注: 读对面类似的材料

##### 磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐:

急性经口毒性	: 半数致死量 (LD <sub>50</sub> ), 口服 (大鼠): > 2,000 mg/kg 评估: 此物质或混合物无急性口服毒性
急性经皮毒性	: 半数致死量 (LD <sub>50</sub> ), 皮肤 (家兔): > 2,000 mg/kg 评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

### 皮肤腐蚀/刺激

**产品:**

备注 : 无数据资料

**组分:**

**树脂酸和松香酸, 钾盐:**

种属 : 家兔  
暴露时间 : 24 h  
结果 : 无  
备注 : 读对面类似的材料

**磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐:**

种属 : 家兔  
暴露时间 : 72 h  
结果 : 无

### 严重眼睛损伤/眼刺激

**产品:**

备注 : 造成眼刺激。

**组分:**

**树脂酸和松香酸, 钾盐:**

种属 : 家兔  
结果 : 略微的  
备注 : 读对面类似的材料

**磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐:**

种属 : 家兔  
结果 : 腐蚀性

### 呼吸或皮肤过敏

**产品:**

备注 : 无数据资料

**组分:**

**树脂酸和松香酸, 钾盐:**

测试类型 : 皮肤致敏作用  
种属 : 小鼠

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

结果 : 未引起试验动物过敏。

### 磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐:

测试类型	: 皮肤致敏作用
种属	: 豚鼠
结果	: 不增敏
备注	: 读对面类似的材料

### 致癌性

#### 产品:

备注 : 本信息不可用。

### 生殖毒性

#### 产品:

对繁殖性的影响 : 备注: 无数据资料

### 特异性靶器官系统毒性- 一次接触

#### 产品:

备注 : 无数据资料

### 特异性靶器官系统毒性- 反复接触

#### 产品:

备注 : 无数据资料

### 吸入危害

#### 产品:

无吸入毒性分类

### 可能的暴露途径的信息

#### 产品:

吸入 : 备注: 未见报道。

皮肤接触 : 备注: 未见报道。

眼睛接触 : 备注: 造成严重眼刺激。

食入 : 备注: 未见报道。

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

### 其他信息

#### 产品:

备注 : 未见报道。

## 12. 生态学信息

### 生态毒性

#### 组分:

##### 树脂酸和松香酸, 钾盐:

对鱼类的毒性 : LC50 (Pimephales promelas (肥头鲱鱼)): 1.7 mg/l  
暴露时间: 96 h  
备注: 读对面类似的材料

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : LC50 (Daphnia magna (水蚤)): 1.6 mg/l  
暴露时间: 48 h  
备注: 读对面类似的材料

对藻类/水生植物的毒性 : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (绿藻)): 39.6 mg/l  
终点: 增长率  
暴露时间: 72 h  
备注: 读对面类似的材料

NOEC: 6.25 mg/l  
暴露时间: 72 h  
备注: 读对面类似的材料

##### 磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐:

对鱼类的毒性 : LC50 (Pimephales promelas (肥头鲱鱼)): 3.85 mg/l  
暴露时间: 96 h

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : LC50 (daphnid): 3.63 mg/l  
暴露时间: 48 h

### 持久性和降解性

#### 组分:

##### 树脂酸和松香酸, 钾盐:

生物降解性 : 生物降解性: 89.5 %  
暴露时间: 28 d  
方法: OECD 准则 302 B: 内在生物可降解性: 赞恩-惠伦斯/EMPA 试验

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

### 磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐:

生物降解性 : 生物降解性: 58 %  
暴露时间: 28 d  
方法: OECD 准则 302 B: 内在生物可降解性: 赞恩-惠伦斯 /EMPA 试验

### 生物蓄积潜力

无数据资料

### 土壤中的迁移性

无数据资料

### 其他环境有害作用

无数据资料

---

## 13. 废弃处置

### 处置方法

废弃化学品 : 按当地法规处理。

---

## 14. 运输信息

### 国际法规

#### 空运 (IATA-DGR)

不作为危险品管理

#### 海运 (IMDG-Code)

不作为危险品管理

#### 按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

### 国内法规

### 特殊防范措施

不适用

---

## 15. 法规信息

### 适用法规

### 产品成分在下面名录中的列名信息:

DSL : 本品中的所有成分都在加拿大 DSL 清单中

## Tacolyn(TM) 1070 碳氢树脂乳液

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2014/08/13
2.3	2019/11/04	150000049716	最初编制日期: 2012/08/28
PRD		SDSCN/ZH/0001	

KECI	: 存在于或符合现有名录
PICCS	: 存在于或符合现有名录
IECSC	: 存在于或符合现有名录
TSCA	: TSCA 库存中列出的所有活性物质

### 16. 其他信息

日期格式 : 年/月/日

#### 缩略语和首字母缩写

AICS - 澳大利亚化学物质名录; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErCx - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 合格实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量(半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见(有害)作用浓度; NO(A)EL - 无可见(有害)作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量)结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规(EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

#### 免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

CN / ZH