

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 1 / 14

产品名称

POLY TS 30A

1. 化学品及企业标识

- 产品名称: POLY TS 30A
- 产品用途及使用限制
 - 用途: 塑料添加剂
 - 使用限制: 工业用可以使用
- 供应商信息
 - 制造商/供应商: Pacific Interchem Co., Ltd.
 - 地址: Rm1923 Hyundai Venture Ville Bldg, 731 Suseo-dong, Gangnam-Gu, Seoul, Korea
电话: +82 2 2040-7317(本部), +82 31 761-1339(工厂)
传真: +82 2 2040-7318(本部), +82 31 761-1459(工厂)
邮箱: danny@pichem.co.kr
 - 应急电话: +82 31 761-1339(工厂)

2. 危险性概述

- GHS 分类: 眼睛损伤性 / 眼睛刺激性
不适用
- 预防措施: 象形图

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 2 / 14

产品名称	POLY TS 30A
------	-------------

警示词

警告

危险说明

3. 成分/组成信息

化学品名称	管涌名及异名	CAS 号码	含量(%)
聚四氟乙烯(PTFE)	聚四氟乙烯, 聚(四氟乙烯)	9002-84-0	50
苯乙烯-丙烯腈共聚物	聚(苯乙烯 - 共 - 丙烯腈)	9003-54-7	50
• 安全储存方法	存放在能风良好, 干燥, 阴冷处 不要使用破损容器 不要直接加热		

4. 应急措施

• 眼睛接触	不要揉眼睛 立即用大量水冲洗至少5分钟。可能的话消除隐形眼镜 立即接受医生的治疗.
• 皮肤接触	脱掉被污染的衣物和鞋子, 隔离污染的地区 被解除污染的话, 立即用水和肥皂清洗 5分钟 被污染的衣物和鞋子再使用前一定要

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 3 / 14

产品名称

POLY TS 30A

立即接受医生的治疗

操作后要彻底清洗干净

出现(发红,刺痛)等症状时,立即就医

- 吸入毒性

暴露在大量的蒸汽或烟雾中时,立即转移到空气新鲜处,立即接受医生的治疗

- 食入

立即接受医生的治疗

食入或吸入时用相当的呼吸医疗用具

立即用水漱口

若以吞食,喝大量水,不要催吐

- 急救措施及医生注意事项

把污染情况告诉医务人员,能使他采取适当的防护措施

5. 消防措施

- 适合(不适合)灭火介质

化学干粉, 二氧化碳, 喷雾水

也可以使用干沙, 干土

- 危险特性

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 4 / 14

产品名称

POLY TS 30A

燃烧时会残生刺激的毒气

露出物有发火的可能性

吸入, 食入和皮肤吸取使可致命伤

- 接触控制和个体防护

根据需要佩戴适当的保护装置

隔离危险的地区, 禁止相关人员以外群的出入

如出现火灾 引起的安全装置的异样动静或容器灌变色, 则立即疏散

6. 泄漏措施

- 应急行动, 应急人员防护

作业人员佩戴合适的防护用具, 避免眼睛, 皮肤接受和吸入

不要接触泄漏物质。如无危险, 切断泄漏

从泄漏地区把容器移到安全地区

解除所有点火源

不要向泄漏物质及地区注水

隔离危险地区, 禁止相关人员以外人群的出入

避免皮肤接触或吸入

被污染的衣物不要带出操作场外

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 5 / 14

产品名称	POLY TS 30A
------	-------------

• 环保措施

阻止泄露物流入下水设施, 水系

大量泄漏时向911 或环境部门, 地方政府环境管理举报

• 消除方法

大量泄露: 避开低地带, 站在风上处。为了下一步的处理建设提放。

根据废弃物管理办法(环境部)来处理

使用沙子或其他非可燃性物质吸附泄露物

7. 操作处值与储存

• 操作处值作业的安全注意事项

在通风良好处操作和使用。

避免长时间反复的蒸汽吸入

避免接触热, 火花, 火焰或其他点火源。

被污染的衣物不要带出操作场处

8. 接触控制和个体防护

• 最高容许浓度

国内标准

无资料

ACGIH 暴露标准

无资料

生物露出标准

无资料

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 6 / 14

产品名称	POLY TS 30A
------	-------------

- 工程控制
在可能产生气体, 蒸汽, 薄雾, 熏烟等场所, 应配备气体控制设备, 气体泄漏报警切断装置, 局部排风系统, 整体通风设备等, 以免上述有害物超标

- 个体防护

呼吸系统防护

使用频率很高或暴露程度严重时需要呼吸防护用品。

防毒面具 (直接使小型)

空气过滤式呼吸器

眼睛防护

使用防飞散, 防有害液体护眼镜。

在工作场所不远的地方, 建立眼睛清洗设备 (淋浴式)

手防护

戴适当的耐化学性防护手套

身体防护

穿 的耐化学性防护服

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 7 / 14

产品名称

POLY TS 30A

9. 理化特性

- 外观
 - 形状 粉末型
 - 颜色 白色
- 气味 无气味
- 恶臭及限值 无资料
- pH 无资料
- 熔点/凝固点 330度(起点)/ 无资料
- 沸点、初沸点和沸程 无资料
- 闪电 无资料
- 蒸发速率 无资料
- 可燃性(固体, 气体) 无资料
- 引发及爆炸上限/下限 无资料
- 蒸汽压 无资料
- 溶解性 水里不溶
- 蒸汽密度 无资料
- 比重(g/ml) 无资料
- n-辛醇/水分配系数 无资料
- 自发燃烧温度 无资料
- 分解温度(最高温度) 600度以上
- 黏度 无资料
- 分子量 无资料

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 8 / 14

产品名称

POLY TS 30A

10. 稳定性和反应性

- 稳定性** 推存的使用, 保管条件不稳定
- 局和危险** 常温, 常压稳定
不聚合
有可能燃烧, 可不容易烧
火灾时会残生刺激, 腐蚀, 毒气
- 避免接触的条件** 避免接触禁配物和条件
避免接触热, 火花, 火焰或其他点火源
- 禁配物**
 - 氧, 酸, 盐, 可燃材料, 氧化剂, 金属, 过氧化物
 - 不相容物质: 酸, 金属, 胺类, 碱, 卤素, 过氧化物, 可燃材料, 氧化
 - 可燃材料, 卤素和碱金属, 氧化剂
 - 可燃物质, 还原性物质
- 分解产物** 无资料

11. 毒理学信息

- 毒性和刺激性** 吸入引发刺激, 咳嗽, 呼吸困难
眼睛接触会引发刺激
皮肤接触会引发刺激
食入会刺激消化气管

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 9 / 14

产品名称	POLY TS 30A
------	-------------

紧急毒性

经口毒性

无资料

经皮毒性

无资料

吸入毒性

无资料

皮肤腐蚀性/刺激性

皮肤接触有刺激

严重眼睛损伤/刺激性

眼睛接触有刺激

呼吸道过敏性

无资料

皮肤过敏性

无资料

致癌性

无资料

IARC

Group 3

OSHA

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 10 / 14

产品名称	POLY TS 30A
------	-------------

无资料

ACGIH

六氟乙烷

A4 (Fluorides)

NTP

无资料

欧盟 CLP

无资料

致突变性

无资料

生殖毒性

无资料

特异性靶器官毒性物质 (一次接触)

吸入时刺激气道

特异性靶器官毒性物质 (反复接触)

无资料

吸入有害性

无资料

12. 生态学信息

- 对水生生物, 陆生生物的毒性

鱼类

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 11 / 14

产品名称	POLY TS 30A
	无资料
架桥类	
	无资料
鸟类	
	无资料
• 残留性和分解性	
残留性	无资料
分解性	无资料
• 生物累积性	
生物累积性	无资料
生物降解性	无资料
• 土壤迁移	无资料
• 其他有害影响	无资料

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 12 / 14

产品名称

POLY TS 30A

13. 废弃注意事项

- 废弃处置方法 按照国家废弃处理法废弃容器和物质
- 废弃注意事项 按照国家废弃处理法废弃容器和物质

14. 运输信息

- 联合国编号 (UN No.) 无信息
- 运输工具名称 不适用
- 联合国危险性分类 不适用
- 包装分类 不适用
- 海洋污染物质 无资料
- 运输注意事项
 - 火灾应急措施 不适用
 - 泄漏应急措施 不适用

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 13 / 14

产品名称	POLY TS 30A
------	-------------

15. 法规信息

- 危险化学品名录 无资料
- 中国严格限制进出口的有毒化学品目录 无资料
- 首批重点监管的危险化学品名录 无资料
- 禁止进口货物目录 无资料
- 禁止出口货物目录 无资料

下面是其他国际限制对信息的参考事项。

TSCA (US)	没有资料可以确认	
DSL (Canada)	可以确认	请参阅第3条。 信息对成份组成
NDSL (Canada)	没有资料可以确认	
EINECS (Europe)	可以确认	请参阅第3条。 信息对成份组成。
ELINCS (Europe)	没有资料可以确认	
NLP (No longer polymer (Europe))	没有资料可以确认	
METI/ECL (Japan)	可以确认	请参阅第3条。 信息对成份组成
AICS (Australia)	可以确认	请参阅第3条。 信息对成份组成
PICCS (Philippines)	可以确认	请参阅第3条。 信息对成份组成
ECSC (China)	可以确认	请参阅第3条。 信息对成份组成
KECI (Korea)	可以确认	请参阅第3条。 信息对成份组成
New Zealand	没有资料可以确认	

REACH 现况

REACH 参考号码	事前登记号
	01-2119487991-21-0026
	01-2119457861-32-0000
	01-2119474195-34-0021

16. 其他信息

- 资料来源

National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank(NLM/HSDB)

()(形状)

National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank(NLM/HSDB)

化学品安全技术说明书 (MSDS)

Pacific InterChem Co., Ltd.

日期 / 修正: 2020年 04月 17日 (Rev.2.0)

这个MSDS是产业安全保健法41条规定,制定的。在标准法则的GHS。

页 14 / 14

产品名称	POLY TS 30A
------	-------------

(颜色)

The Chemical Database, The Department of Chemistry at the University of Akron

(<http://ull.chemistry.uakron.edu/erd>)(熔点/凝固点)

14303日本本 (引发及爆炸上限/下限)

14303日本 (溶解度)

National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank(NLM/HSDB)

(比重)

Akron University()

(泄漏渠道信息)

Corporate Solution From Thomson Micromedex()

(泄漏渠道信息)

National Library of Medicine/Hazardous Substances DataBank(NLM/HSDB)

(热分解产生物)

National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank(NLM/HSDB)

(物质用处)

- 出版日期 2016-09-05
- 修改次数及最后修改日期
 - 修改次数 2.0 次
 - 最后修改日期 2020-04-17
- 其他 无资料