

化学品安全技术说明书

第一部分 化学品及企业标识

化学品名称：粘胶去除剂

生产企业名称：广州保赐利化工有限公司

地址：广州市从化经济技术开发区太源路 11 号

电话：0086-20-87879890

传真：0086-20-87879877

应急电话：0086-20-87879888

技术说明书编号：2012010

生效日期：2012-01-10

第二部分 危险性概述

眼

可能会引起眼部刺激。

皮肤

可能会引起皮肤红肿或刺激，长期或反复接触可能引起皮炎。

吸入

烟雾会刺激呼吸系统/肺。吸入可能有害的。

食入

误吞可能导致呕吐，胃肠道刺激。

第三部分 成分/组成信息

化学成份	CAS No.	百分含量 (%)
溶剂油	-----	30-50
丙酮	67-64-1	5-10
芳烃溶剂	-----	10-15
DME	115-10-6	30-50

第四部分 急救措施

眼

立即用大量水冲洗至少 15 分钟，其间提起眼睑。如果症状持续，速就医。

皮肤

脱去污着衣物，马上用肥皂和水冲洗。如果症状持续，速就医。衣物清洗后再使用。

吸入

立即将人员移至通风处。如果呼吸停止，进行人工呼吸抢救。如果呼吸困难速供氧。如症状持续速就医。

化学品安全技术说明书

食入

催吐。洗胃。速就医。

第五部分 消防措施

灭火介质: 干粉、泡沫、二氧化碳、沙土。

一般火灾危险性: 该产品在高温下燃烧。烟雾、气体或者蒸气都可能导致火灾。

有害燃烧产物: 一氧化碳、二氧化碳。

消防设备与说明: 使用水喷雾冷却暴露在火中的容器，作为屏障。穿防护设备，包括护目镜及手套衣服。

第六部分 泄漏应急处理

围堵方法: 排放该物质到安全区域。清除可能接触这一物质泄露周围的所有火源或者易燃物品。

清理程序: 如果可能的话，尝试抢救一些自由的产品。清理和回收溢出产品。

疏散程序: 将不相关的人员与隔离区分隔一段安全距离。

特别说明: 避免吸入烟雾、粉尘。避免眼睛和皮肤接触。适当清理损坏的设备和衣物。避免让外泄物质排入公共排水系统和公开水域。

第七部分 操作处置与储存

操作

远离热源，火花，明火及火源。避免阳光直射。未使用时密封容器。避免眼睛接触，避免长期反复接触皮肤。接触后用肥皂和水清洗。禁止吸烟。空容器会包含此化学品残留,不要对空容器进行损坏。

储存

储存在一个低温,干燥,通风良好的环境。储存时远离食物和水源。禁止吸烟。吃饭喝水前彻底清洗双手。远离禁忌物，如强氧化剂。

第八部分 接触控 /个体防护

在长期工业条件下，按下列要求操作：

工程控制

确保车间蒸汽浓度低于暴露限值。如需要，增加通风或排气系统。

呼吸防护

如果需要，配置合格的蒸汽滤毒罐。自主呼吸器或氧气面罩必须满足 OSHA 的要求。

个体防护

安全防护眼镜，防护手套。如果需要,配置洗眼器和安全喷洒。

化学品安全技术说明书

暴露限值

溶剂油

ACGIH TLV 200mg/m³ TWA.

丙酮

ACGIH TLV 500ppm TWA, 750ppm STEL.

OSHA 750ppm, 1800mg/m³ TWA, 1000ppm, 2400mg/m³ STEL.

NIOSH 250ppm, 590mg/m³ TWA.

芳烃溶剂

ACGIH TLV 20ppm TWA.

OSHA 100ppm, 375mg/m³ TWA, 150ppm, 560mg/m³ STEL, 300ppm CEIL.

NIOSH 100ppm, 375mg/m³ TWA.

第九部分 理化特性

物理状态: 液体

颜色: 无色透明

气味: 有气刺激性味的

溶解性: 未确定

比重 (水=1): 0.819g/cm³

蒸气密度 (空气=1): 2.0-3.0kg/m³

蒸气压力: 未确定

闪点: 未确定

爆炸极限: 未确定

引燃温度: >210°C

水溶性: 不溶于水。

熔点: 未确定

沸点: 56.6°C

PH: 不适用

蒸发率: 不适用

第十部分 稳定性和反应活性

稳定性: 正常情况下稳定。

危险的聚合产物: 无。

禁忌物: 强氧化剂。

避免的情况: 热源、明火、火花。

分解产物: 一氧化碳、二氧化碳。

第十一部分 毒理学资料

急性毒性

溶剂油

Oral LD₅₀ for rabbit: 2835 mg/kg.

化学品安全技术说明书

丙酮

Oral LD50 for rat: 5800 mg/kg.

Inhalation LC50 for rat: 50100 mg/m³ / 8 h.

芳烃溶剂

Oral LD50 for rat: >5580 mg/kg.

Inhalation LC50 for rat: 12500-28800 mg/m³ / 4 h.

Dermal LD50 for rabbit: 12196 mg/kg.

第十二部分 生态学资料

生态学影响

丙酮

Toxicity to Oncorhynchus mykiss (rainbow trout) LC50: 5540 mg/L/96 h.

Toxicity to Daphnia magna (Water flea) EC50: 13500 mg/L/ 48 h.

芳烃溶剂

Toxicity to Lepomis macrochirus (Bluegill) LC50: 74 - 340 mg/L/ 96 h.

Toxicity to Oncorhynchus mykiss (rainbow trout) LC50: 7.63 mg/L/ 96 h.

Toxicity to Daphnia magna (Water flea) EC50: 8 mg/L/ 24 h.

Toxicity to Chlorella vulgaris (Fresh water algae) EC50: 245 mg/L/24 h.

Toxicity to Pseudokirchneriella subcapitata (green algae) EC50: 10 mg/L/ 24 h.

环境影响

倾倒废弃物需告知相关当局。美国海洋保护组织规定污染水源或季节性干涸的小溪必须立即告知。

第十三部分 废弃处置

废弃物处理方法

所有废弃物必须参照联合国, 国家, 地方性法规进行处置。参照地方法规, 倾倒或丢弃的物质可能作为一种限性的废弃物。清洗过盛装此物质容器的溶液也要按规定处置。

第十四部分 运输信息

海运运输专用名称: 气雾剂。

危险级别: 2.1.

UN 编号: 1950

陆运运输专用名称: 气雾剂。

危险级别: 2.1.

UN 编号: 1950

运输方式: 海运, 公路。

第十五部分 法规信息

化学品安全技术说明书

法规信息

《危险品规则》
《危险品货物运输规章范本》
《国际海上危险货物运输规则》
《危险物品航空安全运送技术指 》
《危险货物分类和品名编号》
《职业安全与卫生条例的危害》
《毒性物质控 法》
《消费品安全法》
《联邦环境污染控 法》
《石油污染法》
《附加基金修正复审法 III(302/311/312/313)》
《资源保护和回收法》
《安全饮水法》
《加州提案 65》
《美国联邦法规》
可参照联合国，国家，地方性法规。

第十六部分 其他信息

上述信息是基于现有的数据信息，在实际应用过程中可能出现其他未预料的情况，其相应信息可能需要修改，我方不承担此项责任。在操作中请根据实际情况作出相应的正确的处置。