

产品名称:锈敌(喷雾剂)
PRODUCT :5005 5005T 5005P 5006

制造商:美国CRC工业公司 电话:(215)674-4300
885 Louis Drive, Warminster, PA 18974 USA

1成份:	CAS#	阈值	美国职业安全与健康署	其他限制	%
石油馏出物	64742-48-9	未测得	400ppm	100ppm	50-80
抑制石蜡油	未获	5mg/立方米	5mg/立方米	(miss)	1-30
二氧化碳	124-38-9	5000ppm	10000		1-10

2物理性质:

比重:0.8167
沸点:380F(初始)
%挥发性:70
凝点:未测得
蒸气压力:0.23mm
蒸发速度:慢 0.01(甲苯=1)
蒸气密度:>大气密度
ph值:未测得
外观与气味:琥珀色液体, 气味适鼻
可溶性:几乎不溶于水 -- 溶于多数有机溶剂

3可燃性易爆性数据:

闪点:175F 方法:COC(克利弗兰开杯法)
可燃的极限:未测得 爆炸下限: 爆炸上限:
灭火方法:二氧化碳, 干式化学灭火法, 泡沫灭火法
特别危险:喷雾罐在受热120F以上时会爆炸

4反应性 稳定性:

稳定性:稳定
危险的分解产物:二氧化碳和一氧化碳(遇火)。
避免接触物:强氧化剂

5保护措施:

- * 通风:良足通风以防蒸气聚结。
- * 呼吸:如怀疑有雾气积聚, 要使用配套的正压呼吸器。
- * 手套:耐溶剂
- * 眼部及脸部防护:安全护目镜
- * 其他保护设备:在气雾剂产品使用方面无其他正式规定。

6健康危害数据:

侵害人体主要途径:皮肤接触 呼吸摄入
疾病症状:

(1)过度接触急性症状:

会引起眼睛疼痛发炎, 皮肤接触会干燥, 吸入气雾会引起呼吸问题, 毒气会导致头痛, 恶心, 头晕。

(2)过度接触慢性症状:长期与皮肤接触, 会导致皮肤炎。

因与产品接触而恶化的疾病:未获

致癌化学物:无 全国毒理学纲要
或隐性致癌物:无 IARC 专题文章
:无 美国职业安全与健康署

急救措施(如症状持续 需就医诊治)

- * 呼吸摄入:移至空气清新处, 如需要, 辅以人工呼吸。
- * 眼睛接触:用大量清水冲洗15分钟。
- * 皮肤接触:脱去沾污的衣物, 用肥皂和清水洗净皮肤。
- * 咽下:不要人工呕吐, 就医诊治。

#5005, 5005T
5005P, 5006

* 搬运与储存时的注意事项:存放于阴凉干燥处。

如已泄漏或溢出应采取措施:加强通风,用惰性物料处理并置于封闭的容器中。

* 废弃处理:所有使用过或未使用过的产品必须按地方、州及联邦政府的有关规定处理。

8 特别注意事项和使用指导:

添加剂主要是脂肪酸和脂肪酸酯,喷雾罐受热高于120F会爆炸,挥发的气体密度大于空气,所以容易聚积于离地面较低的地区。OSHA的油的STEL短期接触限制是10mg/立方米。

9NFPA危害评估: 健康:1 可燃性:2 反应性:0

10SARA报告:

本品无化学物质需按SARA TITLE III的SECTION 313作排放报告。

TLV: 阈限值(美国采用的车间空气中化学药品的容许浓度,一般人重复接触不致受害)

ASTM: 美国材料试验学会

USDA: 美国农业部