

物质安全资料表

Printed:2003-12-30
Msds No: N-5-1

制造商或供货商资料

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| 制造商或供货商名称：东莞市柏高润滑油有限公司 | |
| 制造商或供货商地址：中国广东省东莞市莞太大道丝绸大厦 12 楼 | |
| 咨询者姓名及电话：胡建 13929212710 | |
| 紧急联络电话：(0769) 2493535 | 传真电话：(0769) 2493530 |

一、辨识资料

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|--------------------------------|-------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| 物品中文名称：Pacoil Mould Saver 工模保护剂 | | | | | | | | |
| 同 义 名 称： | | | | | | | | |
| 主要成分 | | | 化学文摘社 | 容许浓度 | | | LD50 | LC50 |
| 中（英）文名称 | 化学式 | 含量（%） | 登记号码 CAS. NO. | 八小时日 时量平均 容许浓度 TWA | 短时间时 量平均容 许浓度 STEL | 最高容许 浓度 CEILING | （测试动 物、吸收 途径） | （测试动 物、吸收 途径） |
| 钡化合物 | - | <10 | 8002-43-5 | 350PPM | 450PPM | 500PPM | - | - |
| N-HEXANE 正己烷 | C ₆ H ₁₄ | <20 | 110-54-3 | | | | | |
| 烃类推进剂 | C ₄ H ₁₀ | >70 | 68746-86-8 | | | | | |

二、物理及化学特性

| | | | |
|--|-------|---------------|--|
| 物质状态：（ ）膏状物 （ ）粉末 （ ）固体 （ √ ）液体 （ √ ）气体 | | pH 值： - | |
| | | 外 观：透明/绿色 | |
| | | 气 味：无 | |
| 沸点： - | 熔点： - | 蒸气压： 4.3bar | |
| 蒸气密度(空气=1)： <1 | | 比重(水=1)： 0.76 | |
| 挥发速率(乙酸丁酯=1)： 1.4 | | 水中溶解度：不溶于水 | |

三、火灾及爆炸危害资料

| | | | | |
|--------------|-----------------------|----------|-----------------|--------------------|
| 闪火点： - 21.7℃ | 测试方式：ASTM D 92 | 爆炸 界限 | 上限： UN NO. 1950 | 下限： 存放温度不可在 40℃ 以上 |
| 火 | 灭火材料：使用泡沫，CO2，干化学灭火品。 | | | |
| 灾 | 特殊灭火材料：当灭火时请戴好呼吸保护设备 | | | |

四、反应特性

| | | |
|-------|---------------------|-----------|
| 安定性 | （ √ ）安定 （ ）不安定 | 应避免之状况： 无 |
| 危害之聚合 | （ ）可能发生 （ √ ）不会发生 | 危害分解物： 无 |
| 不相容性 | 应避免之物质：液态氯、浓缩氧等强氧化剂 | |

物质安全资料表

Printed:2003-12-30
Msds No: N-5-2

五、健康危害及急救措施

| | |
|---------------|--|
| 进入人体之途径 | (√) 吸入 (√) 皮肤接触 (√) 吞食 |
| 健康危害效应 | 高浓度气体有麻醉作用。 |
| 暴露征兆/症状 | 皮肤、眼睛反复接触可导致刺激，吸入蒸汽可导致刺激。 |
| 紧急处理 及急救措施 | 眼部接触：如溅入眼中，应及时用清水冲洗 15 分钟或直到刺激感消退。如刺激继续存在，请送医。勿擦双眼。 皮肤：可使用肥皂并用大量清水冲洗皮肤。 吸入：应使用合适的措施防止继续吸入蒸汽并速带患者远离，如呼吸停止应立即做人工呼吸，并电召医生治理。 吞服：挥发性产品不可吞服。 |

六、暴露预防措施

| | |
|---------------|--|
| 个人防护 | 不可向人体喷射 |
| 呼吸防护 | 正常操作无须防护,亦可使用呼吸防护口罩。 |
| 眼睛防护 | 正常操作无须防护，亦可使用防护眼镜。 |
| 身体防护 | 正常操作无须防护。 |
| 手 防 护 | 工业手套。 |
| 设 备 | |
| 通风设备 | 应在良好通风的地方使用 |
| 操作与储存 注意事项 | 搬运注意：不得刺穿或损伤包装桶。 储存注意：通风、阴凉、干燥与热源及潜在火源（火焰）隔离、密封。 使用注意：避免烟火、明火，不可向人体喷射。 |
| 个人卫生 | |

七、泄漏及废弃处理

| | |
|---------|---|
| 泄漏之紧急应变 | 意外泄漏处理方法： 收集溢出物，用沙、土或其它物质覆盖吸收，尽可能减少吸入蒸汽和接触皮肤，打开门窗，溢出之产品应以堤坝围起防止进入下水道，如产品已进入下水道，建议遵照有关规定通知有关环境管理部门。 |
| 废弃处理方法 | 使用完后勿弃于火中。 |

八、运输资料

| | | | | | |
|--------------------|--------------|-------|---|------------------------------|---|
| 联合国编号 (UN. NO.) | 1950, Class9 | 危害性分类 | - | 包装标志/安全标签 (Hazard labels) | - |
|--------------------|--------------|-------|---|------------------------------|---|