

# 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路丝绸大厦 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 <sub>6</sub> H <sub>14</sub>	<20	110-54-3					
烃类推进剂	C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	>70	68746-86-8					

## 二、物理及化学特性

物质状态: <input checked="" type="checkbox"/> 膏状物 <input type="checkbox"/> 粉末 <input type="checkbox"/> 固体 <input checked="" type="checkbox"/> 液体 <input checked="" type="checkbox"/> 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°C	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°C 以上
火	灭火材料: 使用泡沫, CO <sub>2</sub> , 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	<input checked="" type="checkbox"/> 安定 <input type="checkbox"/> 不安定	应避免之状况: 无
		危害分解物: 无
危害之聚合	<input type="checkbox"/> 可能发生 <input checked="" type="checkbox"/> 不会发生	应避免之状况: 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)	-
--------------------	--------------	-------	---	------------------------------	---