

物质安全资料表

Printed:2003-12-30
Msds No: N-4-1

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 EPL 顶针润滑剂								
同 义 名 称：								
主 要 成 分			化学文摘社	容许浓度			LD50	LC50
中文名称	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)
润滑剂	-	<10	-	350PPM	450PPM	500PPM	-	-
丁烷	C ₄ H ₁₀	>70	106-97-8					
正-己烷	C ₆ H ₁₄	<20	110-54-3					

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：无色	
		气 味：无	
沸点： 80℃	熔点：	蒸气压：105mmHg20℃	
蒸气密度(空气=1)：0.68		比重(水=1)：0.68	
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： -20℃	(☒) 开杯 () 闭杯	爆炸界限	上限：1.2%	下限：8.4%
火	灭火材料：泡沫、水喷雾及二氧化碳。			
灾	特殊灭火材料：			

四、反应特性

安定性	(☒) 安定 () 不安定	应避免之状况：远离高温、明火
		危害分解物：一氧化碳
危害之聚合	() 可能发生 (☒) 不会发生	应避免之状况：-
不兼容性	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-4-2

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、眼睛复接触可能导致刺激。吸入蒸汽可刺激呼吸道粘膜。
紧急处理 及急救措施	眼睛：用大量清水冲洗 15 分钟直到刺激感消退。如刺激仍存在，请送医。 皮肤：在皮肤接触的情况下，应除去受污染衣物并用肥皂和水冲洗皮肤度。 吸入：吸入气体如感不适，应立即离开该处。如呼吸不规律或停顿，可做人工呼吸，有条件可马上吸入氧气并送医处理。 摄食：如吞服，应立即送医处理。

六、暴露预防措施

个人防护	应在通风良好处使用
呼吸防护	正常操作无须防护, 但工作场所应通风良好或局部排气，也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：压力容器，应在低于 50℃，通风、阴凉、与热源及潜在火源（火焰）隔离、密封。 使用注意：严禁烟火、明火。不得向人体喷射。
个人卫生	对在开放条件下使用和接触喷雾的人员应佩带防护眼镜 工作场所应通风良好，不得超过允许浓度和个人应注意避免吸入高浓度气体。

七、泄漏及废弃处理

泄漏之紧急应变	打开门窗，加强通风，排出气体。严防明火、火星引起爆炸。
废弃处理方法	空容器不得刺穿或抛入火中。

八、运输资料

联合国编号 (UN. NO.)	1950 Sea: IMDG Class: 9 IMDG Sub-C Air: IATA Class: 2 IATA Sub-Class:6.1	危害性分类	-	包装标志/安全标签 (Hazard labels)	-
--------------------	--	-------	---	------------------------------	---