

物质安全资料表

301205
Msds No: MC M-1-2

制造商或供货商资料

制造商或供货商名称: 东莞太平洋博高润滑油有限公司	
制造商或供货商地址: 中国广东省东莞市麻涌镇大盛工业区	
咨询者姓名及电话: 胡建 13929212710	
紧急联络电话: (86) 769-88823886	传真电话: (86) 769-88823885

一、辨识资料

物品中文名称: Pacoil B-204 脱模剂								
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)
硅油	C _x H _y SiO	<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

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 灾	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: 高温及明火
危害之聚合	() 可能发生 (☒) 不会发生	危害分解物: 一氧化碳
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

301205
Msds No: MC M-1-2

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、眼睛反复接触可能导致刺激。吸入蒸汽可刺激呼吸道黏膜。
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，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。严防明火或火星引起爆炸。
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	NFPA 健康：2 可燃性：2 反应性：1	包装标志/安全标签 (Hazard labels)	Xn
--------------------	--	-------	--------------------------------	------------------------------	----