

### 1. 产品和公司标识

产品用途	石油化工
发行日期/	13 五月 2014
如遇紧急情况 -	0724-2276273
制造商/供应商	中国石油化工股份有限公司润滑油分公司

### 2. 危险标识

警示词	可燃、刺激性、慢性毒性
危险性说明	少量接触不会危害健康，过度接触可能会对眼睛、皮肤、呼吸道等产生刺激性。

#### 防范说明

预防措施	戴防护手套；禁止排入空气；避免口服或皮肤长期接触；污染的工作服不得带出工作场所
事故响应	收集泄露物；立即呼叫中毒控制中心或就医；如皮肤接触：用大量肥皂水和水清洗； 如出现皮肤刺激或皮疹：就医；被污染的衣服须经洗净后方可重新使用。
安全储存	上锁保管
废弃处置	本品、容器的处置应遵守所有地方的、地区的、国家的和国际法规的规定。

### 3. 成分/组成信息

组分名称	组成成分	含量, Wt%
溶剂精制及加氢精制基础油	混合物	100

### 4. 急救措施

吸入	如吸入，移至空气新鲜处；如没有呼吸，请进行人工呼吸；立即就医。
食入	立即就医。
眼睛接触	如接触，用大量清水清洗15分钟以上，必要时就医。
皮肤接触	如接触，用大量肥皂水清洗15分钟以上。

### 5. 消防措施

灭火介质	如遇火灾，请用二氧化碳、干粉、泡沫、喷雾灭火器等灭火。
消防步骤	消防员应穿戴正压力自给式呼吸装置与全套工具。
危险的分解产物	分解产物可能包括一氧化碳、二氧化碳、氮氧化物、硫氧化物。
闪点	开口闪点：180°C以上。

## 6. 泄露应急处理

个体防护措施	立即联络紧急救援人员，让无关人员离开；使用适当的防护设备；遵守所有消防程序。
环境保护措施和清洁方法	大量泄漏时用真空泵抽到容器中，少量可用粘土、沙子等吸附，装入密封容器中处理。

## 7. 操作处置与储存

操作处置	禁止食入；避免长期接触皮肤；避免与眼睛接触；保持容器关闭；操作后，彻底冲洗。
安全储存	保持容器密闭，将容器置于阴凉、通风处。

## 8. 暴露控制/个人防护

管理方法	尽量存放在室内，使用后确认封口密封，防止油液泄漏。
对呼吸道的防护	高浓度区域请使用防毒口罩。
对眼睛防护	请使用保护眼镜。
对手的防护	请使用耐油性，耐化学性的防护手套。
对身体保护	请使用非渗透性的安全服装及安全鞋。
卫生注意事项	作业后用水清洗，擦拭护肤霜来保护皮肤。

## 9. 理化特性

物理状态和外观	液体。
颜色	无色或浅黄色。
气味	无异味。
密度	873.3Kg/m <sup>3</sup> 。
溶解度	在下列物质中不溶：冷水。
运动粘度	45.58mm <sup>2</sup> /s(40℃)。
闪点	开口闪点：206℃。

## 10. 稳定性和反应活性

稳定性	稳定（室温）。
保管要求	远离强氧化剂，火源等。
有害分解物质	周围环境温度下不会分解。
聚合反应	不发生。

## 11. 毒性信息

急毒性	LD5013100mg/kg。
局部效应	无。
致敏感性	长期与皮肤接触可致失湿疹样皮炎。
特殊效应	无。

## 12. 生态学资料

水性及生态毒性	在长期渗透下，有可能发生生态毒性。
---------	-------------------

移动性	样品排入环境中，会影响到土壤等。
残留性及分解性	可期望进行生物降解。
生物体内储积的可能性	产品为非水溶性，因此被水中生物吸收的可能性非常低。

### 13. 废弃处理

废物排放办法	分类回收，符合相关规定的可进行燃烧处理或重复利用。
废弃时的注意事项	使用个人防护设备(防护眼镜，防护手套，防护口罩等)，在空容器里加热有可能发生爆裂。

### 14. 运输信息

运输信息	运输部门有责任按所有的法律、法规和规定要求来运输货物
------	----------------------------

### 15. 法规信息

国家政府规定	中华人民共和国固体废物污染环境防治法
当地政府规定	地方政府水污染排放标准

### 16. 其他信息

其他材料	可通过销售部门和技术服务部门获得其它信息和手册
印刷日期	13/5/2014