



## 化学品安全技术说明书——发动机清洗油

### 第一部分：化学品及企业标识

化学品名称：	发动机清洗油
使用	加工油
制造商 / 供货商	武汉国光石化产品有限公司 中国·武汉·东西湖区新沟工业园 邮编：430044 网址：www.whggsh.com
电话	027-83098963
传真	027-83386271
修订日期	2019年6月04日

### 第二部分：成分/组成信息

配方组分	由轻质基础油及多种优质添加剂调和而成。
配方说明	轻质基础油和添加剂的混合物。

### 第三部分：危险性概述

危险性类别：	在正常使用条件下，本产品无害。
侵入途径：	接触
健康危害：	在正常的预期使用条件下，本产品对健康没有危险。
燃爆危险：	本品可燃。
环境危害：	对水体有危害。

### 第四部分：急救措施



眼睛接触:	用清水彻底冲洗, 若出现刺激立即就医
皮肤接触:	用肥皂和清水冲洗污染皮肤, 脱掉被油浸湿的衣服并洗干净, 冲洗污染皮肤。
吸入:	一般不会有问题, 但是如果由于过多接触蒸汽或雾出现呼吸刺激、晕眩、恶心或神志不清, 立即就医。
食入:	就医。

### 第五部分: 消防措施

危险特性:	遇明火、高热可燃。
有害燃烧产物:	一氧化碳、二氧化碳。在不完全燃烧的情况下有浓烟、乙醛和其他分解产物
灭火方法:	灭火剂: 泡沫、干粉、二氧化碳。用水冷却暴露在火场中的容器, 可使用喷水冲洗泄露物, 防止泄露物从受控的火场流出或被稀释后排入河流、下水道或饮用水供应系统。

### 第六部分: 泄漏应急处理

应急处理:	陆地泄露: 佩带安全防护器具, 切断泄漏源。采取措施降低对地下水的影响, 用泵回收, 或用沙子或其他合适的吸收剂吸收并转移到容器中, 运至废物处理场所处置。海/河流泄露: 立即用栅栏收容泄露物, 通知附近的其他船只、港口和其他相关组织。通过撇取或用合适的吸收剂清除。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。
-------	---

### 第七部分: 操作处置与储存

操作注意事项:	密闭操作, 注意通风。操作人员必须经过专门培训, 严格遵守操作规程。远离火种、热源, 工作场所严禁吸烟。搬运时要轻装轻卸, 防止包装及容器损坏。防止少量溅出和泄露以免滑倒。倒空的容器可能残留有害物(液体和/或蒸汽状), 严禁加压、切割、焊接、铜焊、低温焊接、钻孔操作或把容器暴露于热、明火、火花、静电或其他火源中, 因为可能爆炸或引起伤害及死亡。因为残留物很难清除, 所以严禁再充装或清洗容器。空桶必须彻底排空, 适当封堵并迅速送还桶维修商。必须依照法规采取对环境安全的方法处置容器。
储存注意事项:	储存于阴凉、通风的库房。不用时保持容器密封, 严禁储存于开口或没有标识的容器中。与强氧化剂和可燃物分开储存。严禁储存在热、火花、明火或强氧化剂附近。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

### 第八部分: 接触控制/个体防护

职业接触限值	无资料
--------	-----



TLVTN:	无资料
呼吸系统防护:	一般不需要特殊防护, 通风不畅时, 佩戴认可的呼吸器
眼睛防护:	一般不需特殊防护。
身体防护:	穿防静电工作服。穿防渗透工作服。
手防护:	戴橡胶耐油手套。
其他防护:	工作现场严禁吸烟。避免长期反复接触。养成良好个人卫生习惯。

### 第九部分：理化特性

主要成分:	基础油和添加剂的混合物		
外观与性状:	淡黄色透明液体		
熔点(°C):	无资料	沸点(°C):	无数据
相对密度(水=1):	0.830	相对蒸气密度(空气=1):	无数据
闪点(°C):	105	引燃温度(°C):	无数据
溶解性:	可以忽略		

### 第十部分：稳定性和反应活性

稳定性:	稳定
禁配物:	强氧化剂。
聚合危害:	不发生
避免接触的条件:	极度高热和高能点火源
分解产物:	不分解。

### 第十一部分：毒理学资料

急性毒性:	LD50: LC50: 无资料
-------	-----------------



亚急性和慢性毒性:	重复和长期接触可刺激皮肤、眼睛和呼吸道。没有明显的毒作用。
刺激性:	基本无刺激

### 第十二部分：生态学资料

生态毒理毒性:	无资料
其它有害作用:	该物质对环境可能有危害，对水体应给予特别注意。

### 第十三部分：废弃处置

废弃物性质:	非危险废物
废弃处置方法:	建议用焚烧法处置。
废弃注意事项:	处置前应参阅国家和地方有关法规。

### 第十四部分：运输信息

运输注意事项:	运输前应先检查包装容器是否完整、密封，运输过程中要确保容器不泄漏、不倒塌、不坠落、不损坏。严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运。运输车船必须彻底清洗、消毒，否则不得装运其它物品。
---------	--

### 第十五部分：法规信息

法规信息	化学危险物品安全管理条例 (1987 年 2 月 17 日国务院发布); 工作场所安全使用化学品规定 ([1996]劳部发 423 号)常用危险化学品的分类及标志 (GB 13690-92)将该物质划为第 2.1 类易燃气体。
------	--

### 第十六部分：其他信息

声明:	在正常条件下使用本品不会对健康产生危害，在使用本产品前应阅读和了解本产品的 MSDS。
-----	---