

# 产品安全使用资料

产品名称：二硫化钼润滑剂

产品型号：S-205F

## 一、化学品及企业标识

制造商名称：山立欣业新材料（广东）有限公司
地址：英德市白沙镇太平更古坑东顺精细化工实业有限公司综合楼二楼 201
电话：0755-27386722/27386922
传真：0755-27386033
制造商紧急联络电话： 0755-27386933

## 二、危险性概述

1. 危险类别	类别 2 易燃气溶胶
危险标识	
警示词	警告
2. 侵入途径	吸入、吞食、皮肤接触
3. 健康危险	眼睛：液体对眼睛有刺激性，可能引起眼睛疼痛和红肿。皮肤接触：对皮肤无刺激，但大量接触时，可能会造成皮肤瘙痒。吸入：若吸入过多油气、油烟或蒸汽，造成鼻喉部刺激、或咳嗽。意外吞食：有恶心之感。
4. 环境危险	无明显的生物浓缩作用，具生物降解性。
5. 燃爆危险	易燃
危险性说明	H222 极易燃气溶胶
	H229 压力容器：遇热可爆
	H302 吞咽有害
	H312 皮肤接触有害
	H332 吸入有害
	H305 吞咽并进入呼吸道可能有害
防范说明	P210 远离热源、火花、明火、热表面-禁止吸烟
	P211 切勿喷洒在明火或其他火源上喷射。
	P251 切勿穿孔或焚烧，即使不再使用。
	P101 如需就医，请随身携带产品容器或标签。
	P102 放在儿童无法触及之处。
	P103 使用前请阅读标签。

# 产品安全使用资料

产品名称：二硫化钼润滑剂

产品型号：S-205F

## 三、成份/组成信息

成份			化学文摘社 登记号码 CAS. NO
中文名称	化学成份	含量 (%)	
推动剂	丙烷、丁烷	45-55	74-98-6 106-97-8
溶剂	碳氢	10-30	/
润滑剂	二硫化钼	5-15	/
合成油	碳氢	5-25	/
抗氧化剂	酚	0.5-2	/

## 四、急救措施

不同暴露途径之急救方法	皮肤接触：用清水或温水浸泡或清洗。
	眼睛接触：将眼睛张大，用大量水冲洗眼睛。若眼睛仍有任何红肿、疼痛或不适，应尽快就医
	意外吞食：若污染了口部，应用水彻底冲洗； 若非有意，不太可能吞食大量产品，如发生意外，应送医诊治，切忌自行催吐。
	吸入：应尽快转移至空气新鲜处。如果仍有不适，应送医诊治。
	医疗建议： 处理一般应有代表性和具有针对性。不太可能吸入该产品，除非当半昏迷或完全失去知觉的人呕吐或反胃后引起吸入， 如这种情况可能发生，立即将伤员送至医院。

## 五、消防措施

使用灭火剂：化学干粉、二氧化碳、泡沫。	
灭火时可能遭遇之特殊危害：无。	
特殊灭火程序	1. 撤离至安全距离或受保护的地点灭火。
	2. 位于上风处以避免危险的蒸气和有毒的分解物。
	3. 灭火前先阻止泄漏，如果不能阻止泄漏且周围地任何危险，让火烧完，若没有阻止泄漏 而先行灭火，蒸气会与空气形成爆炸性混合物再引燃。
	4. 隔离未着火物质且保护人员。
	5. 安全情况下将产品搬离火场。
	6. 以水雾冷却暴露火场未泄漏的产品。
	7. 以水雾灭火可能无效，除非消防人员受过各种易燃液体之灭火训练。
	8. 如果泄漏未引燃，喷水雾以分散蒸气并保护试图止漏的人员。

# 产品安全使用资料

产品名称：二硫化钼润滑剂

产品型号：S-205F

9. 以水柱灭火无效。
10. 尽可能撤离火场并允许火烧完。
11. 远离易燃易爆物体。
12. 消防人员必须佩戴空气呼吸器、消防衣及防护手套。

## 六、泄漏应急处理

个人应注意事项：无。

环境预防措施：防止流入排水管、阴沟和水道。

净化措施：用惰性吸收剂吸收或用最有效的方法控制和去除。

## 七、操作处置与储存

安全处置：避免呼吸油蒸气和油雾；有通风良好的地点使用；必须避免重复或长时间地接触该产品，以免皮肤不适；保持良好的个人卫生习惯非常重要；勿摄入。

储存方法：无特殊预防措施，尽量避免阳光直射和雨水淋。

## 八、接触控制和个体防护

工程控制：确保良好的通风，建议使用局部通风排气装置。尽量避免吸入使用中产生的油气、油烟雾。作业时戴上防护手套等劳保防护用品。

## 九、理化特性

S-205F	单位	结果
物理状态	/	液体
颜色	/	黑色
气味	/	无特殊气味
闪点(闭口)	°C	<0

## 十、稳定性和反应性

这类产品是稳定的,在通常使用条件下不可能发生危险反应。不会发生危险的聚合反应。

要避免的环境：摄氏 50°C 以上的地方，高温热源处。

危险的分解产物：燃烧会产生刺激性气体。

## 十一、毒性学信息

# 产品安全使用资料

产品名称：二硫化钼润滑剂

产品型号：S-205F

对健康的影响	眼睛：如果偶然接触到眼睛，除暂时的刺激和红肿外，不致造成更严重的伤害。
	皮肤：短时间或偶尔接触不会对皮肤造成伤害。
	吞食：如果意外地少量吞食，不会造成伤害，但大量吞食可能会引起恶心和腹泻。
	吸入：吸入油气、油烟雾，有些人可能会感到刺激眼鼻喉。如果暴露于热分解产物之蒸汽或烟雾中，可能通过吸入而令身体不适。

## 十二、生态学信息

环境评定：含矿物油，将破坏水生物的生态环境，必须根据此安全使用资料的说明正确使用和处理。
流动性：流动液体，不溶于水。
持久性和衰变性：具有生物降解性。
生物积聚潜力：没有证据表明会发生生物积聚。
生态毒性：对海洋生物有一定的毒性。

## 十三、废弃处理

根据与当地法规签订的废物回收合同来处理废弃物。 未用过的产品，可回收使用。 用过的或受污染的产品，由国家和当地政府许可的处理站进行处理，不可排入下水道及阴沟
--

## 十四、运输信息

作为危险品运输, 联合国危险运输编号 UN1950.
----------------------------

## 十五、法规信息

适用法规文件： 《中华人民共和国安全生产法》 《中华人民共和国职业病防治法》 《危险化学品安全管理条例》
---

## 十六、其它信息

# 产品安全使用资料

产品名称：二硫化钼润滑剂

产品型号：S-205F

参考文件：

《危险化学品名录》（2015 版）

《劳动防护用品选用规则》GB11651-2008

《生产过程安全卫生要求总则》GB12801-2008

备注：上述数据参考相关数据编辑而成，数据已力求正确，但错误之处在所难免，请使用者依当时状况，自行负责判断适用性。

上述数据会进行不定期修改加以完善。

填表部门：技术部

修改日期：2019 年 01 月 06 日