



化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、GB/T 17519编制

润滑脂C

版本	修订日期:	SDS编号:	前次修订日期: 2019/11/05
1.2	2022/10/26	100000000882	最初编制日期: 2016/12/26

1. 化学品及企业标识

产品名称 : 润滑脂 C

产品代码 : 38010216

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : Idemitsu Kosan Co., Ltd.

地址 : 2-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 100-8321, Japan

电话号码 : +81-3-3213-3143

应急咨询电话 : +86 532 8388 9090

传真 : +81-3-3211-5343

推荐用途和限制用途

推荐用途 : 润滑剂

限制用途 :
未见报道。

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 糊状物
颜色	: 淡棕
气味	: 特征的

对水生生物有害并具有长期持续影响。

GHS 危险性类别

急性（短期）水生危害 : 类别 3

长期水生危害 : 类别 3

GHS 标签要素

象形图 : 无

信号词 : 无

危险性说明 : H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。

防范说明 :
预防措施:
P273 避免释放到环境中。

废弃处置:

P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

健康危害

根据现有信息无需进行分类。

环境危害

对水生生物有害。对水生生物有害并具有长期持续影响。

GHS 未包括的其他危害

无适用资料。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

危险组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
2,6-二叔丁基对甲基苯酚	128-37-0	≥ 0.25 - < 1
石油磺酸钡盐	61790-48-5	≥ 0.1 - < 1
1-(N-苯基氨基) 萘	90-30-2	≥ 0.25 - < 1

不含有害成分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
石油烃	-	≥ 80 - < 90
合成烃	-	< 1
锂皂	-	≥ 10 - < 20
润滑油添加剂	-	< 2

总矿物油浓度 (% w/w) : ≥ 80 , < 90 **4. 急救措施**

- 一般的建议 : 离开危险区域。
向到现场的医生出示此安全技术说明书。
不要离开无人照顾的患者。
- 吸入 : 如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。
如果症状持续, 请就医。
- 皮肤接触 : 如果皮肤接触了, 用水彻底淋洗。
- 眼睛接触 : 谨慎起见用水冲洗眼睛。
取下隐形眼镜。
保护未受伤害的眼睛。
冲洗时保持眼睛睁开。
如果眼睛刺激持续, 就医。
- 食入 : 保持呼吸道通畅。
不要服用牛奶和含酒精饮料。
切勿给失去知觉者喂食任何东西。

最重要的症状和健康影响 : 如果症状持续, 请就医。
: 未见报道。

5. 消防措施

不合适的灭火剂 : 大量水喷射
特别危险性 : 不要让消防水流入下水道和河道。

有害燃烧产物 : 已知无有害燃烧产物

特殊灭火方法 : 单独收集被污染的消防用水, 不可排入下水道。
按照当地规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。

消防人员的特殊保护装备 : 如有必要, 佩戴自给式呼吸器进行消防作业。

6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应
急处置程序 : 使用个人防护装备。
避免粉尘生成。
避免吸入粉尘。

环境保护措施 : 防止产品进入下水道。
如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。
如果产品污染了河流、湖泊或下水道, 请告知有关当局。

泄漏化学品的收容、清除方法
及所使用的处置材料 : 放入合适的封闭的容器中待处理。

7. 操作处置与储存

操作处置

防火防爆的建议 : 避免粉尘生成。在有粉尘生成的地方, 提供合适的排风设备。

安全处置注意事项 : 避免形成可吸入颗粒。
不要吸入蒸气/粉尘。
避免曝露: 使用前需要获得专门的指导。
避免接触皮肤和眼睛。
有关个人防护, 请看第 8 部分。
操作现场不得进食、饮水或吸烟。
根据当地和国家的规定处理清洗水。
使用这种混合物的工艺生产岗位不要聘用: 易皮肤过敏或哮喘、过敏体质、慢性或常发呼吸系统疾病的人。

防止接触禁配物 : 强酸和强碱

储存

安全储存条件 : 使容器保持密闭, 储存在干燥通风处。
打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。
电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记	数值的类型	控制参数 / 容许浓	依据
----	--------	-------	------------	----

	号 (CAS No.)	(接触形式)	度	
加氢石油重烷烃馏分	64742-54-7	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m ³	ACGIH
加氢处理的残油 (石油)	64742-57-0	TWA (可吸入性粉尘)	5 mg/m ³	ACGIH
硬脂酸锂	4485-12-5	TWA (可吸入性粉尘)	10 mg/m ³	ACGIH
		TWA (呼吸性粉尘)	3 mg/m ³	ACGIH
2,6-二叔丁基对甲基苯酚	128-37-0	TWA (可吸入性粉尘和蒸汽)	2 mg/m ³	ACGIH

个体防护装备

- 眼面防护 : 装有纯水的洗眼瓶
紧密装配的防护眼镜
- 皮肤和身体防护 : 在工作场所根据危险物的量和浓度来选择身体的防护。
- 手防护
- 备注 : 在特殊的工作场合能否适用应该与手套的供应商讨论。
- 卫生措施 : 休息前及工作结束时洗手。

9. 理化特性

- 外观与性状 : 糊状物
- 物态 : 固体
- 颜色 : 淡棕
- 气味 : 特征的
- 滴点 : 205 ° C
- 闪点 : ≥ 200 ° C
方法: Seta闭杯闪点测试法
- 蒸气密度 : 无数据资料
- 密度 : 0.95 g/cm³ (15 ° C)
- 溶解性
- 水溶性 : 不溶
- 黏度
- 运动黏度 : 无数据资料

10. 稳定性和反应性

- 反应性 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
- 稳定性 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
- 危险反应 : 按指导方法贮存和使用不会产生分解。
- 应避免的条件 : 无数据资料
- 禁配物 : 强酸和强碱
- 危险的分解产物 : 没有危险的分解产物。

11. 毒理学信息

急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

产品:

备注: 会引起皮肤刺激和/或皮炎。

严重眼睛损伤/眼刺激

根据现有信息无需进行分类。

产品:

备注: 产品粉尘会刺激眼睛, 皮肤和呼吸系统。

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏: 根据现有信息无需进行分类。

呼吸过敏: 根据现有信息无需进行分类。

产品:

备注: 皮肤接触或吸入气溶胶或粉尘可能引起易感者的过敏反应。

生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

根据现有信息无需进行分类。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

其他信息

产品:

备注: 无数据资料

12. 生态学信息

生态毒性

无数据资料

持久性和降解性

无数据资料

生物蓄积潜力

无数据资料

土壤中的迁移性

无数据资料

其他环境有害作用**产品:**

其它生态信息 : 在非专业的操作和处理时, 不排除会产生环境危害。
对水生生物有害并具有长期持续影响。

13. 废弃处置**处置方法**

废弃化学品 : 本品不允许排入下水道, 水道或土壤。
不要用化学物质或使用过的容器去污染水池, 水道和沟渠。
送往有执照的废弃物管理公司。

污染包装物 : 倒空剩余物。
按未用产品处置。
不要重复使用倒空的容器。

14. 运输信息**国际法规****陆运 (UNRTDG)**

不作为危险品管理

空运 (IATA-DGR)

不作为危险品管理

海运 (IMDG-Code)

不作为危险品管理

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

国内法规**GB 6944/12268**

不作为危险品管理

15. 法规信息**适用法规****职业病防治法****产品成分在下面名录中的列名信息:**

ENCS : 已列入

TSCA : 已列入

EINECS	: 已列入
REACH	: 进一步的信息, 请联系
DSL	: 已列入
AIIC	: 已列入
KECI	: 已列入
PICCS	: 已列入
IECSC	: 已列入
TCSI	: 已列入

16. 其他信息

缩略语和首字母缩写

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErCx - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全与健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

日期格式 : 年/月/日

免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

CN / ZH