

[SUNICE SL-68S] 产品安全技术说明书

No. : 506641

REVISED : 2018-06-08

PRINTED : 2018-06-08

第一部分： 产品与公司资料

产品名称 : SUNICE SL-68S

产品简介 : 合成多元醇酯润滑剂

生产商 : 日本太阳石油有限公司

〒102-0083

日本東京都千代田区麹町 3-4 トラスティ麹町ビル

電話: 03-3238-0231

第二部分： 产品危害性辨识

GHS 分类

项目	类别
可燃性	未分类
急性毒性(口)	不可能分类
急性毒性(皮肤)	不可能分类
急性毒性(吸入)	不可能分类
皮肤腐蚀 / 刺激	未分类
眼睛眼伤 / 刺激	不可能分类
敏感(呼吸器官的)	不可能分类
敏感(皮肤)	不可能分类
生殖细胞诱变	不可能分类
致癌性	不可能分类
生殖毒性	不可能分类
特定目标器官毒性(单一)	不可能分类
特定目标器官毒性(重复)	不可能分类
吸入性危害	不可能分类
对水产环境之危害(急性的)	3
对水生环境之危害(慢性的)	3

符号

没有

信号词

没有

危险说明

对水产生命危害(H402)

对水产生命具有持续影响(H412)

预防措施说明

预防措施	避免释放到环境中。(P273)
事故响应	无预防用语。
安全贮存	无预防用语。
处理事项	处理必须符合现行国家及地方法规。(P501)

第三部分：成分/组成信息

合成多元醇酯	(>95 wt%)
添加剂	(<5 wt%)

第四部分：急救措施

眼睛接触：用大量清水冲洗最少十五分钟。如有发红或瘙痒应往就医。

皮肤接触：用大量清水和肥皂冲洗。脱去污染的衣着。如有瘙痒或疹子应往就医。

误食：马上就医，不要引起呕吐。

吸入：迅速脱离现场至空气新鲜处。保持呼吸道通畅。如呼吸困难，给输氧或进行人工呼吸。马上就医。

第五部分：消防措施

危险特性

---- 空气中可燃性界限 ----

易燃极限一下限(LEL) ... 没有资料 % VOL.

易燃极限一上限(UEL) ... 没有资料 % VOL.

闪点：>200° C (COC) _____

自动燃点：没有资料 _____

燃爆危险：可燃烧

灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫和雾状水

特殊灭火程序：须佩戴防毒面具。不要使用强力射水避免火场扩大

第六部分：泄漏应急处理

应急处理：尽可能切断泄漏源。泄漏地方会极之滑溜，使用不可燃物料吸附或回收泄漏。

第七部分：操作处置与储存

---- 操作处置与储存 ----

远离火种、热源、无线电通讯和工作场所严禁吸烟。不应在容器上使用火把或焊接。倒空的容器可能残留可燃性气体。处理后应彻底清洗。

---- 作业 / 卫生措施 ----

饮食、抽烟或使用洗手间设备前，应用肥皂和清水洗手。不要使用汽油、煤油、或粗糙的磨损皮肤清洁剂去清洗皮肤。工作后应洗澡。脱去染污衣物及再使用前应彻底清洗。应彻底清洗或弃掉已染污的鞋及皮革手套。

第八部分：接触控制/个人防护

接触限制：没有资料

工程控制：使用合适的通风设备令油雾低于有关标准。

眼睛及面部防护：戴化学安全防护眼镜, 及有适合清洗眼睛用水。

皮肤防护：应穿上保护手套及衣物。应使用聚氯乙烯, 氯丁橡胶, 腈, 聚乙烯醇, 氟橡胶材料之手套。

呼吸系统防护：保持通风。

其他防护：应穿上防油衣物。不应穿上已染污及未清洗之衣物。弃掉已染污的鞋。按照 29 CFR 19100.1200(危险通信标准)于容器上贴上警示标签。

第九部分：理化特性

沸点：宽

熔点：不适用

比重：0.98

包装密度：不适用

蒸气压： <0.03 [Pa] at 25°C

蒸气密度： >10 (空气=1)

水溶性：不溶解

pH 值：不适用

%挥发度 (容积)：不适用

挥发速度：不适用

正辛醇 / 水分配系数值：没有资料

外观：清透淡黄液体

气味：略有味

气味限度：没有资料

第十部分：稳定性和反应活性

稳定性：稳定

避免状况：高热点火源

避免材料：强氧化剂, 例如：铬酸, 过氧化氢 和溴。

有害分解产物：燃烧时会产生一氧化碳及二氧化碳

有害聚合物：不发生

第十一部分：毒理学资料

急性毒性：没有资料

皮肤腐蚀 / 刺激：不属于皮肤刺激物(根据相似物料的数据)

眼睛严重损伤 / 刺激：没有资料

呼吸道或皮肤过敏：没有资料

然而, 这产品之添加剂包含 0.1%至 1.0%皮肤过敏的物质。

生殖细胞诱变：没有资料

致癌性：没有资料

生殖毒性：没有资料

特定目标器官毒性(单一接触)：没有资料

特定目标器官毒性(重复接触) : 没有资料
吸入性危害 : 没有资料

第十二部分: 生态学资料

水污染发布: 如果产品已经进入或可能进入水道或污水渠, 排水渠, 需向当局报告。

第十三部分: 废弃处置

废弃物处置 : 阻止泄漏。大量泄漏时构筑围堤, 然后处理。使用惰性吸附材料 如土, 沙或蛭石进行清理。

废弃处置方法: 按照国家和地方有关法规弃置。

第十四部分: 运输信息

正确运输名称 : DOT 没有规定

危险等级 : 不适用

DOT ID 编号 : 不适用

DOT 运输标注 : DOT 没有规定

经常运输之容器: 铁路, 大型油罐车, 油桶

运输温度 : 环境温度最大为 60° C

第十五部分: 法规信息

美国联邦监管信息 --

SARA 302 极危险物质 : 不适用

SARA 304 应申报量: 不适用

SARA 311 分类: 实时(急性)健康的影响 -- 没有

延后(慢性)健康的影响 -- 没有

火灾危险性 -- 没有

压力突然释放的危险 -- 没有

反应危险性 -- 没有

综合环境反应, 赔偿和责任法 (CERCLA) -----

本产品中的化学成份没有需要按 CERCLA 的要求报告

欧洲联邦监管信息 --

本产品之所有成分都列于欧洲现有商用化学物质目录。

第十六部分: 其他信息

免责声明: 本资料的信息是基于我司最好的专业判断和确信可靠的数据而编印, 但卖方并不保证其中的叙述或隐含的意义; 亦不对数据的正确性及完整性承担任何责任。用户有责任确保其中的资料信息适用于用户本身的实际应用或其使用的后果。个别用户必须按其独特的使用自行决定本资料的适用性。