



SDS 编号: A0012967
发布日期: 10.07.2020
修订日期: 04.06.2020
版本 #: 1.0

产品名称:
AGRISOL A-180

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制。

1. 化学品及企业标识

产品名称:
AGRISOL A-180

产品推荐及限制用途

推荐用途: 添加剂
限制用途: 未知。

制造商/进口商/供应商/经销商信息

生产商

企业名称: 花王(上海)化工有限公司
地址: 上海市金山区海金路 345 号 201512
联系电话: +86-21-3790-6600
传真: +86-21-3790-6505
部门: -

化学事故应急咨询电话: +86-21-3790-6503

发布日期: 10.07.2020
版本 #: 1.0
修订日期: 04.06.2020
编译日期: 10.07.2020

2. 危险性概述

紧急情况概述: 无色至淡黄色 气味: 略带特征的气味. 危险性说明: 吞咽或皮肤接触可能有害. 造成皮肤刺激。造成眼严重损伤。对水生生物有毒。对水生生物有害并具有长期持续影响。对医生的特别提示: 如症状出现, 就医。

GHS 危险性类别

健康危害

急性毒性 (经口)	类别 5
急性毒性 (经皮)	类别 5
皮肤腐蚀/刺激	类别 2
严重眼损伤/眼刺激	类别 1

产品名称:
AGRISOL A-180

环境危害

对水生环境的急性危害 类别 2

慢性水生毒性 类别 3

标签要素

象形图:



警示词: 危险

危险性说明: 吞咽或皮肤接触可能有害。
造成皮肤刺激。
造成眼严重损伤。
对水生生物有毒。
对水生生物有害并具有长期持续影响。

防范说明

预防措施: 处理后要彻底洗手 避免释放到环境中。 戴防护手套/眼睛防护/面部防护。

事故响应: 如果触及皮肤: 用大量水冲洗。 如果您感觉不适, 呼叫中毒控制中心/医生。 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。 脱掉污染的衣服, 并且在重新使用前清洗。 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。 立即呼叫中毒控制中心/医生。

安全储存: -

废弃处置: 委托废物处理部门。

物理和化学危险: 无。

健康危害: 无。

环境危害: 无。

没有分类的其他危害: 无。

3. 成分/组成信息



产品名称:
AGRISOL A-180

混合物

成分名称	化学文摘登记号(CAS No.)	含量百分比(%) *
月桂醇聚醚硫酸酯钠	商业机密	
烷基苯磺酸钠	商业机密	
脂肪醇	商业机密	

* 除气体外, 所有组分的浓度均为重量百分比。气体浓度是体积百分比。

4. 急救措施

不同接触方式的急救措施

- 吸入:** 转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适的休息姿势。
- 皮肤接触:** 如发生皮肤刺激, 须求医。立即用流水充分冲洗 脱掉沾染的衣服, 清洗后方可重新使用。 立即呼叫解毒中心或医生。
- 眼睛接触:** 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。 立即呼叫解毒中心或医生。
- 食入:** 立即呼叫解毒中心或医生。

5. 消防措施

合适的(和不合适的)灭火剂

- 适用的灭火剂:** 粉末灭火剂、水溶性液用泡沫灭火剂、二氧化碳、沙、水雾
- 不适用的灭火剂:** 无可得到的数据
- 从化学品产生的具体危险:** 火灾时放出刺激性或有毒气体。
- 灭火注意事项及防护措施**
- 灭火注意事项:** 切断起火处的燃烧源、用适当的灭火剂灭火。尽可能在上风处进行灭火作业。 在灭火放水时应采取适当措施以避免对环境有不良影响的物质流出。此产品自身不会燃烧。
- 防护措施:** 在灭火作业时、应穿戴适当的保护用具(手套、眼镜、口罩等)。 燃烧气体中含有一氧化碳、氧化硫等气体的毒气、在灭火时应注意避免吸入烟尘。

6. 泄漏应急处理

- 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序:** 在操作时、必须穿戴保护用具(手套、眼镜等)。大量时应让人员安全退避。必要时应确保通风。



产品名称:
AGRISOL A-180

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料: 少量时用吸附剂（锯屑、土、沙、破布等）吸附并除去后再用破布毛巾等擦去残留物。大量时、填土围住防止流出、引导至安全处后处理。

环境保护措施: 避免释放到环境中。

防止发生次生灾害的预防措施: 泄漏状态下放置于地面上有可能造成打滑事故。

7. 操作处置与储存

操作处置

技术措施（例如局部和整体排风）: 在使用场所附近设置洗眼及身体冲洗装置。

安全处置建议: 避免接触眼睛。充分通风换气操作现场。穿戴保护手套、保护眼镜。使用后洗净手脸并漱口。

避免接触的措施: 无可得到的数据

卫生措施: 无可得到的数据

安全储存

安全储存条件: 保持容器密闭。存放在通风良好的地方。

安全包装材料: 无可得到的数据

储存温度: 无可得到的数据

8. 接触控制和个体防护

控制参数

职业接触限值
所有组分均未被定义接触限值。

适当的工程控制: 在使用场所附近设置洗眼及身体冲洗装置。

监测方法: 无可得到的数据

个人防护措施，如个体防护装备眼睛/面部防护: 安全护目镜

皮肤和身体防护

手防护: 物料: 橡胶保护手套

皮肤和身体防护: 长袖作业服



产品名称:
AGRISOL A-180

呼吸系统防护: 依据状况穿戴
卫生措施: 无可得到的数据

9. 理化特性

外观

物理状态:	液体
性状:	无可得到的数据
颜色:	无色至淡黄色
气味:	略带特征的气味
气味阈值:	无可得到的数据
pH 值:	6.5 - 8.5 (5%溶液)
凝固点:	无可得到的数据
沸点:	无可得到的数据
闪点:	> 80 ° C (克利夫兰开杯闪点测定法)
蒸发速率:	无可得到的数据
易燃性:	无可得到的数据
爆炸极限-上限:	无可得到的数据
爆炸极限-下限:	无可得到的数据
蒸气压:	无可得到的数据
蒸气密度 (空气=1):	无可得到的数据
密度:	0.928 g/ml (20 ° C) 0.924 g/ml (30 ° C) 0.921 g/ml (40 ° C)
相对密度:	无可得到的数据
在水中的溶解度:	易溶
溶解度 (其它):	无可得到的数据
分配系数 (辛醇/水):	无可得到的数据
自燃温度:	无可得到的数据
分解温度:	无可得到的数据
运动粘度:	无可得到的数据
动力粘度:	无可得到的数据

10. 稳定性和反应性

反应性: 无可得到的数据
化学稳定性: 一般使用情况下稳定
可能的危险反应: 无可得到的数据



产品名称:
AGRISOL A-180

应避免的条件: 无可得到的数据
禁配物: 无可得到的数据
危险的分解产物: 无可得到的数据

11. 毒理学信息

可能的接触途径信息

吸入: 吸入是主要的接触途径。高浓度的蒸气、烟或雾可能会刺激鼻子、咽喉和粘膜。
皮肤接触: 长期接触引起皮肤中等程度刺激。
眼睛接触: 可能发生眼睛接触, 应予以避免。
食入: 可能会被意外食入。食入可能会导致刺激和不适。

与物理, 化学和毒理特性相关的症状

吸入: 无可得到的数据
皮肤接触: 无可得到的数据
眼睛接触: 无可得到的数据
食入: 无可得到的数据

毒理学效应信息

急性毒性 (列出所有可能的接触途径)

经口
产品: 混合物急性毒性评估: 4, 325. 72 mg/kg
经皮
产品: 混合物急性毒性评估 4, 080. 37 mg/kg
吸入
产品: 粉尘, 烟雾和烟气: 由于数据不足, 无法进行分类。
蒸汽: 无可得到的数据
基于已有组分数据未分类。

皮肤腐蚀/刺激

产品: 无可得到的数据

组分:

月桂醇聚醚硫酸酯钠 类别 2: (96)
烷基苯磺酸钠 类别 2: (88)



产品名称:
AGRISOL A-180

严重眼损伤/眼刺激

产品: 无可得到的数据

组分:

月桂醇聚醚硫酸酯钠 类别 1: (96)
烷基苯磺酸钠 类别 1: (88)
脂肪醇 类别 2: (88)

呼吸或皮肤过敏

产品: 皮肤: 由于数据不足, 无法进行分类。
呼吸: 由于数据不足, 无法进行分类。

致癌性

产品: 由于数据不足, 无法进行分类。

生殖细胞致突变性

体外

产品: 由于数据不足, 无法进行分类。

体内

产品: 由于数据不足, 无法进行分类。

生殖毒性

产品: 由于数据不足, 无法进行分类。

特异性靶器官毒性-一次接触

产品: 由于数据不足, 无法进行分类。

特异性靶器官毒性-反复接触

产品: 由于数据不足, 无法进行分类。

吸入危害

产品: 由于数据不足, 无法进行分类。

其它影响: 无可得到的数据

12. 生态学信息

生态毒性:

对水生环境的急性危害:

鱼

产品: 无可得到的数据



产品名称:
AGRISOL A-180

水生无脊椎动物
产品: 无可得到的数据

对水生植物的毒性
产品: 无可得到的数据

组分:
月桂醇聚醚硫酸酯钠 类别 2: (96)
烷基苯磺酸钠 类别 2: (88)
脂肪醇 类别 1: (88)

慢性水生毒性:

鱼
产品: 无可得到的数据

水生无脊椎动物
产品: 无可得到的数据

组分:
月桂醇聚醚硫酸酯钠 类别 3: (96)
烷基苯磺酸钠 类别 3: (88)
脂肪醇 类别 2: (88)

持久性和降解性

生物降解
产品: 无可得到的数据

组分:
月桂醇聚醚硫酸酯钠 100 % (28 d, OECD TG301A) 易于生物降解
烷基苯磺酸钠 易于生物降解
脂肪醇 易于生物降解

BOD/COD 比值
产品: 无可得到的数据

潜在的生物累积性
生物富集系数 (BCF)
产品: 无可得到的数据

n-辛醇/水分配系数 (log Kow)
产品: 无可得到的数据

土壤中的迁移性: 无可得到的数据

其它不良影响: 无可得到的数据



SDS 编号: A0012967
发布日期: 10.07.2020
修订日期: 04.06.2020
版本 #: 1.0

产品名称:
AGRISOL A-180

13. 废弃处置

废弃处置方法: 参照“使用及保管上的注意”章 将内容物/容器用适当的烧炉进行燃烧处理, 或委托废物处理部门。
--专业废弃物处理部门须有区域政府的许可执照 如果燃烧处理, 会产生一氧化碳, 硫氧化物等有毒气体, 进行分批, 少量燃烧处理。

污染包装物: 无可得到的数据

14. 运输信息

IMDG
未受管制。
IATA
未受管制。

15. 法规信息

中国. 危险化学品名录

不受管控

易制毒化学品管理条例 国务院令 第445号 附表: 易制毒化学品的分类和品种目录 第一类, 第二类, 第三类

不受管控

中国. CWC. 各类监控化学品名录 (监控化学品管理条例, 第190号, 1995年12月27日, 经修正)

不受管控

中国. 易制爆危险化学品名录(公安部, 2011)

不受管控



产品名称:
AGRISOL A-180

名录状态:

TSCA:	已列入或符合物质名录的法规要求
DSL:	已列入或符合物质名录的法规要求
AICS:	已列入或符合物质名录的法规要求
KECI (KR):	联系我们获取信息
ENCS (JP):	已列入或符合物质名录的法规要求
ISHL (JP):	已列入或符合物质名录的法规要求
PICCS (PH):	已列入或符合物质名录的法规要求
IECSC:	已列入或符合物质名录的法规要求
REACH (EU):	联系我们获取信息
TCSI:	已列入或符合物质名录的法规要求

应遵守有关本产品的当地法规。

16. 其他信息

发布日期: 10. 07. 2020

版本 #: 1.0

修订日期: 04. 06. 2020: ARGLO_SUBTYP; 04. 06. 2020: ARGLO_EXCOMP; 04. 06. 2020: ARGLO_REG; 04. 06. 2020: ARGHS_HNOC; 04. 06. 2020: ARCN_COMP; 04. 06. 2020: ARGHS_DOC; 04. 06. 2020: ARGHS_HZ_ING; 04. 06. 2020: ARGHS_HZ_ING; 04. 06. 2020: ARGHS_HZ_ING; 04. 06. 2020: ARGHS_HZ_ING; 04. 06. 2020: ARCN_LABEL; 04. 06. 2020: ARCN_SEC15; 04. 06. 2020: ARSECT_02; 04. 06. 2020: ARSECT_04; 04. 06. 2020: ARSECT_11; 04. 06. 2020: ARSECT_12; 17. 06. 2020: ARSECT_05; 17. 06. 2020: ARSECT_06; 17. 06. 2020: ARSECT_07; 17. 06. 2020: ARSECT_08; 17. 06. 2020: ARSECT_09; 17. 06. 2020: ARSECT_13; 17. 06. 2020: ARSECT_15; 17. 06. 2020: ARSECT_16;

缩略语和简称

无可得到的数据

培训建议: 无可得到的数据

补充信息: 无可得到的数据

参考文献: 无可得到的数据

修订信息 不相关。



SDS 编号: A0012967
发布日期: 10. 07. 2020
修订日期: 04. 06. 2020
版本 #: 1.0

产品名称:
AGRISOL A-180

免责声明:

就制造业者的知识范围而言, 本单中所含的信息是正确的。但是, 关于本单中所含信息的准确性或完整性, (无论明示或暗示), 制造业者或任何相关人员将都不进行说明或保障。另外, 将不负法律责任(包括直接的、附随的、间接的、及对其他损害的责任)。如果特定物质与其他物质并用, 在特定过程中、或在不同于通常条件下使用时, 这些信息(没有限制)是无效的。因此, 无论用于任何目的, 对于所有物质的适应性的决定, 应以了解所有危险性和责任的使用者的单独责任来作。所有物质可能会产生未知的危害, 使用时必须适当加以注意。制造业者不能保障也不保障本单中所记载的所有危险。如果用于香料产品, 它在正常使用范围内符合 IFRA 的最新标准。请联系供应商获取详细信息。

Reference:

(88): ECHA-REACH Registered Substances Database
(96): CESIO RECOMMENDATIONS for the harmonized classification and labelling of surfactants (March 2017)