

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-04-20

MSDS标题

磺基琥珀酸-4-十二烷醇酯二钠盐安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名：磺基琥珀酸-4-十二烷醇酯二钠盐
化学品英文名：DISODIUM LAURYL SULFOSUCCINATE
磺基琥珀酸-4-十二烷醇酯二钠盐
别名：C16-H30-O7-S.2Na, "butanedioic acid, sulfo, 4-dodecyl ester, disodium salt", "butanedioic acid, sulfo, 4-dodecyl ester, disodium salt", sulfosuccinate, "sulfo succinate", sulphosuccinate
分子式：
分子量：
企业名称：[西亚试剂MSDS\(www.xiyashiji.com\)](http://www.xiyashiji.com) 生产企业地址：
邮 编：
传 真：
生效日期：
企业应急电话：
电子邮件地址：
技术说明书编 码：

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
磺基琥珀酸-4-十二烷醇酯二钠盐	13192-12-6	无	> 98

EC 号码：236-149-5
R 代码：R52

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	2
身体接触	2
反应性	1
慢性	2

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

对水生物有害。

潜在健康作用（危害）

急性健康危害

慢性健康危害

本物质无数据.

急救措施

食入

给予饮水（如果病人神志清醒的话）。 就医。

眼睛

用流动清水冲洗。

皮肤

脱去被污染的衣服。 用水和肥皂冲洗。

吸入

转移至空气新鲜处。 休息，保暖。

医生须知

本物质无数据.

消防措施

灭火：水幕/雾。 对于灭火器类型，没有限制。

火灾、爆炸危害：火灾产生的有毒烟雾。

个体防护

眼镜：化学护目镜。

手套：

呼吸器：颗粒

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。 防止灰尘。 扫或铲到安全的地点。

处理和储存

操作程序

本物质无数据.

储存和运输：储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

与其它分类的化学品安全储存

+：可被一起储存 O：可在特别的预防措施下一起储存 X：不能被一起储存

接触控制

接触控制

磺基琥珀酸-4-十二烷醇酯二钠盐：

CAS:13192-12-6

物料数据

个体防护

其它

物质的局部浓度，数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息，请参考详细的CHEMWATCH数据（如有可用的），或请咨询你的职业健康与安全顾问。

工程控制

本物质无数据.

理化特性

物理性质

固体。 可与水混合。

分子量: 412	沸点范围[C]: Decomposes
熔点 (°C): 无	比重（水=1）: 1.1
水中溶解度[g/L]: 混溶	pH [按供应]: 这里不适用
pH [1% 溶液]: 7-8	蒸气压[kPa]: 这里不适用
挥发性成份（% 体积）: < 1.0	蒸发速率: Non Volatile
相对蒸气密度（空气=1）: 这里不适用	闪点[C]: 这里不适用
爆炸下限（%）: 这里不适用	爆炸上限（%）: 这里不适用
自燃温度[C]: 无.	分解温度（℃）: 无.
状态: 粉末状固体	粘性: 不适用

外观

易燃性 颜色 物理状态: 气味 水溶解度 高度易燃 s analogue for 固体 混溶 sodium dodecy l sulfosuccina t

稳定性和反应活性

引起不稳定性的条件

本物质无数据.
关于不相容的物质信息，请参见第7部分 – 操作和储存

毒理学信息

磺基琥珀酸-4-十二烷醇酯二钠盐

毒性和刺激性

生态学资料

对水生物有害。

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累	Mobility
磺基琥珀酸-4-十二烷醇酯二钠盐	No data	

废弃处理

本物质无数据.

运输信息

需要的标签：未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R52

安全

S 代码	安全词组
S22	请勿吸入尘埃。
S24	预防跟皮肤接触。
S39	穿戴眼/脸的保护设备。
S26	如果跟眼睛接触，用大量水冲洗，并跟医生或毒品部门联系。

法规

磺基琥珀酸-4-十二烷醇酯二钠盐 (CAS: 13192-12-6) 出现在以下法规中；
中国现有化学物质名录

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准：
GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000, GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规：
《危险货物运输管理规则》（铁道部1995年颁布）
《危险化学品安全管理条例》（国务院2002年颁布）
联合国《关于危险货物运输的建议书》（简称 UN RTDG）

其他信息

危险性

成分表危险性代码说明

R 代码 危险性词组 R52