

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-12-14

MSDS标题

磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐安全技术说明书

产品标题

十二烷基二苯醚二磺酸钠盐;磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐

CAS号

119345-04-9

化学品及企业标识

化学品中文名: 磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐
化学品英文名: TETRAPROPYLENE DIPHENYL OXIDE, SULFONATED, SODIUM SALT

磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐
"sodium benzeneoxybispropylenesulfonate", "mono- and didodecyl disulfonated diphenyloxide disodium salt",
"benzene, 1, 1'-oxybis, terapropylene derivs., sulfonated sodium salts", "benzene, 1, 1'-oxybis, terapropylene derivs., sulfonated sodium salts", "1, 1'-oxybisbenzene tetrapropylene derivatives, sulfonated, sodium salts", "1, 1'-oxybisbenzene tetrapropylene derivatives, sulfonated, sodium salts", "1-propene tetramer-oxybisbenzene reaction products, sulfonated, sodium salt", "1-propene tetramer-oxybisbenzene reaction products, sulfonated, sodium salt", "sodium alkyl diphenyl oxide sulfonate", "sodium dodecyl diphenyloxide disulfonate", "Ultratherm Prebake", "Plate Pre-Bake solution/ P MX1591", E-0002.600, E-0002.600, "PCD 5849", "KAN 966080", E-002600, E-002600, "DowFax 2A1", "anionic surfactant"

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:

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：保持容器冷却 水幕/雾。

火灾、爆炸危害：火灾产生的有毒烟雾。

个体防护设备

不透气密闭化学防护服。

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。 污染物。 防止进入排水沟。 用任何可能的方法收客泄漏物。 本物质及其容器必须用安全的方法销毁。 用水清洁地板以及所有被本物质污染的东西。

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。 储存规定。 参考原文(完整报告)。

与其它分类的化学品的安全储存

+: 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

磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐:

CAS:119345-04-9

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

可与水混合。

分子量: 576 (calculated)

熔点 (°C): 无

水中溶解度 [g/L]: 混溶

pH [1% 溶液]: 8-10.5

挥发性成份 (% 体积): 很低

相对蒸气密度 (空气=1): 不适用

爆炸下限 (%): 无

自燃温度 [°C]: 无

状态: 粉末状固体

沸点范围 [°C]: 不适用

比重 (水=1): 无

pH [按供应]: 不适用

蒸气压 [kPa]: 很低

蒸发速率: 不适用

闪点 [°C]: 无

爆炸上限 (%): 无

分解温度 (°C): 无

粘性: 不适用

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

磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐

毒性和刺激性

毒性

经口LD 50 (半致死剂量) >2000 mg/kg *

刺激性

生态学资料

海洋污染物: 是

Ecotoxicity

成份
磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐

Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累
No data

Mobility

废弃处理

本物质无数据.

运输信息

需要的标签: 其它 陆路运输 UNDG□

类别或项别:	9	次要危险性:	无
UN 号码.:	3077	联合国包装类别:	III

货运名称:对环境有害的固态物质, 未另作规定的 (含有 tetrapropylene diphenyl oxide, sulfonated, sodium salt)

空运IATA:

ICAO-TI和IATA-DGR类别:	9	ICAO/IATA 亚危险性:	无
UN/ID 号码:	3077	包装类别:	III
特殊条款: :	A97		

货运名称: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. *(含有 TETRAPROPYLENE DIPHENYL OXIDE, SULFONATED, SODIUM SALT)

海运IMDG:

IMDG类别:	9	IMDG 亚危险性:	无
UN号码:	3077	包装类别:	III
EMS号码:	F-A,S-F	特殊条款: :	274 909 944
限制数量:	5 kg	海洋污染物:	是

货运名称: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.(含有 tetrapropylene diphenyl oxide, sulfonated, sodium salt)

法规信息

危险性

R 代码 危险性词组 R41 R51/53

安全

S 代码	安全词组
S22	请勿吸入尘埃。
S24	预防跟皮肤接触。
S40	用水清洁地板以及所有被本物质污染的东西。
S35	本物质及其容器必须用安全的方法销毁。

- S46 如果被吞食，立即与医生或毒品信息中心联系（出示此容器或标签）。
- S57 用适当的容器，以便预防污染环境。
- S60 本物质及其容器必须按危害性物质销毁。
- S61 预防释放入环境。 参考特殊说明/安全技术说明书。

法规

磺化二苯醚四聚丙烯衍生物钠盐 (CAS: 119345-04-9) 出现在以下法规中；
高产量代表列表 (经济合作与发展组织 [OECD] HPV)
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