

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-03-19

MSDS标题

富C13的C11-14-异烷基醇乙酸酯安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名: 富C13的C11-14-异烷基醇乙酸酯 化学品英文名: C11-C14-ISOALKYL ACETATES, TRIDECYL ACETATE-RICH
富C13的C11-14-异烷基醇乙酸酯, 富C13的C11-14-异烷基醇乙酸酯
"iso-tridecyl acetate", "acetic acid, C11-C14-isoalkyl esters, C13-rich", "acetic acid, C11-14-branched alkyl esters, C13-rich", "acetic acid, C11-14-branched alkyl esters, C13-rich", "C11-C14 iso-alkyl oxo-alcohols, acetic acid ester", "oxo iso alcohol oxo-tridecyl", "mixed iso- undecyl dodecyl tridecyl acetates", "branched iso-undecyl/ dodecyl/ tridecyl/ tetradecyl acetates, C13-rich"
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	%
富C13的C11-14-异烷基醇乙酸酯	84712-50-5	Xn	>98

EC 号码: 283-740-9
R 代码: R52, R65

危险性描述

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

有害 - 如果被吞食，可能会造成肺部损伤 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

用水漱口。

眼睛

用流动清水冲洗。

皮肤

用水和肥皂冲洗。

吸入

转移至空气新鲜处。 休息，保暖。 如果呼吸变浅，给吸氧。 就医。

医生须知

本物质无数据.

消防措施

灭火：泡沫。

火灾、爆炸危害：蒸气/气体比空气重。 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：充足容量的A-P种过滤器

泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。 用干燥的介质吸收。 在安全的情况下，堵漏。 用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。

处理和储存

操作程序

本物质无数据。

储存和运输：保持容器严实封闭。 保持容器在通风的地点。 保持远离食品、饮料和动物饲料。 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

富C13的C11-14-异烷基醇乙酸酯：

CAS:84712-50-5

物料数据

个体防护

手/脚

Do NOT use: Natural rubber, butyl rubber, EPDM or polystyrene-containing materials.

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

液体。 不能与水混合。 浮在水上。

分子量: 242[~]

熔点 (°C): <0

水中溶解度 [g/L]: 部分混溶

pH [1% 溶液]: 这里不适用

挥发性成份 (% 体积): 100

相对蒸气密度 (空气=1): >1

爆炸下限 (%): 0.6

自燃温度 [°C]: >200

状态: 液体

沸点范围 [°C]: 210-285

比重 (水=1): 0.877

pH [按供应]: 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 0.001

蒸发速率: <0.010 BuAc=1

闪点 [°C]: 127

爆炸上限 (%): 7.0

分解温度 (°C): 无

粘性: 无

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

富C13的C11-14-异烷基醇乙酸酯

毒性和刺激性

生态学资料

对水生物有害。

Ecotoxicity

成份
富C13的C11-14-异烷基醇乙酸酯

Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累 Mobility
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 R65

安全

- S 代码 安全词组
- S23 请勿吸入气体/气雾/蒸气/喷雾。
 - S25 预防跟眼睛接触。
 - S36 穿戴适当的保护性服装。
 - S51 仅应该在通风的地点使用。
 - S09 保持容器在通风的地点。
 - S401 用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。
 - S07 保持容器严实封闭。
 - S13 保持远离食品、饮料和动物饲料。
 - 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。
 - 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)。

法规

富C13的C11-14-异烷基醇乙酸酯 (CAS: 84712-50-5) 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 R65

XiYa