

化学品安全技术说明书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-03-20

MSDS标题

D-吡喃型葡萄糖、低聚物癸基辛基苷类安全技术说明书

产品标题

CAS号

化学品及企业标识

化学品中文名: D-吡喃型葡萄糖、低聚物癸基辛基苷类
化学品英文名: D-GLUCOSE, DECYL OCTYL ETHERS, OLIGOMERIC
别名: "mixed alkyl glucoside and oligosaccharide nonionic surfactant", "(C8-10)alkyl ether of corn sugar", "alkyl polyglycol"
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	%
D-吡喃型葡萄糖、低聚物癸基辛基苷类	68515-73-1	Xi	>98

EC 号码: 500-220-1
R 代码: R36, 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	3
反应性	1
慢性	0

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

对眼睛有刺激性。 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(15 分钟)。 就医。

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。

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。

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

D-吡喃型葡萄糖、低聚物癸基辛基苷类：

CAS:68515-73-1

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

液体。 可与水混合。

分子量: 这里不适用

熔点 (°C): -12.2 (70% aq)

水中溶解度 [g/L]: 混溶

pH [1% 溶液]: 无

挥发性成份 (% 体积): 无

相对蒸气密度 (空气=1): >1

爆炸下限 (%): 无

自燃温度 [°C]: 无

状态: 液体

沸点范围 [°C]: 100 (70% aq)

比重 (水=1): 1.15 (70% aq)

pH [按供应]: 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 无

蒸发速率: <1 BuAc=1

闪点 [°C]: >149

爆炸上限 (%): 无

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

D-吡喃型葡萄糖、低聚物癸基辛基苷类

毒性和刺激性

毒性

经口LD 50 (半致死剂量): >10000 mg/kg *

经口LD 50 (半致死剂量): >5000 mg/kg *

经皮LD 50(半致死剂量) >5000 mg/kg * for similar product:

刺激性

眼睛 严重的 (damage) *

皮肤 轻微的 erythema *

生态学资料

对水生物有害。

Ecotoxicity

成份
D-吡喃型葡萄糖、低聚物癸基辛基苷类

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 R36 R52

安全

S 代码 安全词组
S23 请勿吸入气体/气雾/蒸气/喷雾。
S24 预防跟皮肤接触。
S39 穿戴眼/脸的保护设备。
S40 用水清洁地板以及所有被本物质污染的东西。
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

D-吡喃型葡萄糖、低聚物癸基辛基苷类 (CAS: 68515-73-1) 出现在以下法规中;
GESAMP/EHS Composite List of Hazard Profiles - Hazard evaluation of substances transported by ships
IMO IBC Code Chapter 17: Summary of minimum requirements
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 R36 R52

XiYa