

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 1970-01-01

打印时间 2025-04-19

MSDS标题

C12-15-烷基苯甲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: C12-15-烷基苯甲酸酯 化学品英文名: BENZOIC ACID C12-15 ALKYL ESTERS

别名: C12-15-烷基苯甲酸酯, C12-15-烷基苯甲酸酯
"C12-15 alcohol benzoate", "dodecyl benzoate", "tridecyl benzoate", "tetradecyl benzoate", "pentadecyl benzoate"

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	%
C12-15-烷基苯甲酸酯	68411-27-8	无	>99
EC 号码: 270-112-4			

危险性质描述

MSDS安全网 危害性评分

易燃性

1

毒性	0
身体接触	0
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

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。 如果发生不适，就医。

皮肤

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：泡沫。

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: Type ANO-P Filter of sufficient capacity

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。

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

C12-15-烷基苯甲酸酯：

CAS:68411-27-8

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。 不能与水混合。 浮在水上。

分子量: 这里不适用	沸点范围[C]: >260
熔点 (°C): 无	比重（水=1）： 0. 923
水中溶解度[g/L]: 不混溶	pH [按供应）： 这里不适用
pH [1% 溶液）： 这里不适用	蒸气压[kPa]: 无
挥发性成份（% 体积）： <1	蒸发速率： 无
相对蒸气密度（空气=1）： 无.	闪点[C]: >149
爆炸下限（%）： 无	爆炸上限（%）： 无
自燃温度[C]: 无	分解温度（℃）： 无.
状态： 液体	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

C12-15-烷基苯甲酸酯

毒性和刺激性

毒性	刺激性
经口LD 50 (半致死剂量): 34500 mg/kg	皮肤irritation index:
吸入LD 50 <200 mg/l 0.08	
经皮LD 50(半致死剂量) >2000 mg/kg [Finetex]	

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累	Mobility
C12-15-烷基苯甲酸酯	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

无，在通常操作条件下

法规

C12-15-烷基苯甲酸酯 (CAS: 68411-27-8) 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