西亚试剂® Xiya Reagent 说明书

www.xiyashiji.com

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2020-01-06

打印时间 2025-10-15

MSDS标题

5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸-2-乙氧基-1-甲基-2-氧代乙基酯...安全技术说明书

产品标题

克阔乐

CAS号

77501-63-4

化学品及企业标识

化学品中文名：	5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸-2-乙氧基-1-甲基-2-氧代乙基酯	化学品英文名：	LACTOFEN
别名：	5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸-2-乙氧基-1-甲基-2-氧代乙基酯 C19-H15-Cl-F3-N-O7, C19-H15-Cl-F3-N-O7, F3CC6H3(Cl)OC6H3(NO2)CO2CH(CH3)CO2C2H5, "benzoic acid, 5-[2-chloro-4-(trifluoromethyl)phenoxy]-2-nitro-, 2-ethoxy-1-methyl-2-oxoethyl ester", "benzoic acid, 5-[2-chloro-4-(trifluoromethyl)phenoxy]-2-nitro-, 2-ethoxy-1-methyl-2-oxoethyl ester", "1'-(carboethoxy)ethyl 5-[2-chloro-4-(trifluoromethyl)phenoxy]-2-nitrobenzoate", "1'-(carboethoxy)ethyl 5-[2-chloro-4-(trifluoromethyl)phenoxy]-2-nitrobenzoate", "5-[2-chloro-4-(trifluoromethyl)phenoxy]-2-nitrobenzoic acid2-ethoxy-1-methyl-2-oxoethyl ester", "5-[2-chloro-4-(trifluoromethyl)phenoxy]-2-nitrobenzoic acid2-ethoxy-1-methyl-2-oxoethyl ester", Cobra, PPG-844, "diphenyl ether pesticide/ herbicide"		
分子式：		分子量：	
企业名称：	西亚试剂MSDS(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：	

Xiya

成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸-2-乙氧基-1-甲基-2-氧代乙基酯 R 代码: R36	77501-63-4	Xi	>98

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	0
慢性	2

规模: 最C⊠0 C1 中等=2 3 极度=4

应急响应概述

危险性

对眼睛有刺激性。

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

与医生或毒物中心联系。

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。

xiya

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：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。 污染物。 防止灰尘。 扫或铲到安全的地点。 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：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

5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸-2-乙氧基-1-甲基-2-氧代乙基酯:	CAS:77501-63-4

Xiya

物料数据

个体防护

其它

If spraying: DO NOT spray into wind and consider where spray drift may fall. Full body protecting overalls required for other than spot spraying. 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。 不能与水混合。

分子量: 461.8
熔点 (ºC): 无
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）: 很低
相对蒸气密度（空气＝1）: 无.
爆炸下限（%）: 无
自燃温度（C）: 无.
状态: 粉末状固体

沸点范围（C）: 无
比重（水=1）: 无
pH （按供应）: 这里不适用
蒸气压（kPa）: 很低
蒸发速率: 这里不适用
闪点（C）: 无
爆炸上限（%）: 无
分解温度（℃）: 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

5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸-2-乙氧基-1-甲基-2-氧代乙基酯

xiya

毒性和刺激性

毒性	刺激性
经口LD 50 (半致死剂量): >5000 mg/kg	眼睛：严重的 *
经皮LD 50(半致死剂量) 2000 mg/kg	
Toxicity Class WHO Table 5; EPA IV *	

生态学资料

No data

Ecotoxicity

成份	Persistence: Water/Soil	Persistence: Air	生物积累	Mobility
5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸-2-乙氧基-1-甲基-2-氧代乙基酯	HIGH	No data	LOW	LOW

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

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。
S401	用水和洗涤剂清洁地板以及所有被物质污染的东西。
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

5-[2-氯-4-(三氟甲基)苯氧基]-2-硝基苯甲酸-2-乙氧基-1-甲基-2-氧代乙基酯 (CAS: 77501-63-4) 出现在以下法规中;
中国现有化学物质名录

Xiya

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

Xiya