



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称 Dextroamphetamine Sulfate
修订日期 22-7月-2022
版本 1

SDS编号 LGCF0R1359.00

第1部分：化学品及企业标识

化学品标识

产品名称 Dextroamphetamine Sulfate

组分 Dexamphetamine sulphate

化学品英文名 Dexamphetamine sulphate

其他辨识方法

SDS编号 LGCF0R1359.00

CAS 号 51-63-8

纯物质 / 混合物 物质

分子式 C18 H28 N2 O4 S

分子量 368.49

供应商信息

供应商

艾吉析科技(上海)有限公司
上海市静安区嘉地中心北京西路968号
901-903室
中国
总机:400-921-6156
传真:021-22509168

电子邮件地址 产品安全部门
电子邮件 : sds-request@lgcgroup.com

应急咨询电话

应急咨询电话



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称 Dextroamphetamine Sulfate SDS编号 LGCF0R1359.00
修订日期 22-7月-2022

危险品或危险品事故
溅出, 泄漏, 火灾或事故
请致电化学品运输紧急应变中心
美国和加拿大联系电话: 1-800-424-9300
中国大陆地区: 4001204937
其他国家和地区联系电话: +1 703-741-5970

应急咨询电话 无资料

化学品的推荐用途和限制用途

推荐用途 实验室用途

限制用途 无资料

第2部分: 危险性概述

紧急情况概述

吞咽可能致命
如吸入可能致命

外观与性状 固体 物理状态 固体 气味 无资料

GHS危险性类别

急性毒性 - 经口	类别2
急性毒性 - 吸入(粉尘/烟雾)	类别2

标签要素



信号词 危险

危险性说明
吞咽致命



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称	Dextroamphetamine Sulfate	SDS编号	LGCF0R1359.00
修订日期	22-7月-2022		

吸入致命

防范说明

预防措施

作业后彻底清洗脸部、手部和任何暴露的皮肤
使用本产品时不要进食、饮水或吸烟
不要吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾
只能在室外或通风良好之处使用
戴呼吸防护装置

事故响应

如误吸入：将受害人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适的休息姿势
立即呼叫解毒中心或医生

如误吞咽：立即呼叫解毒中心或医生

漱口

安全储存

存放处须加锁

存放在通风良好的地方。保持容器密闭

处置

委托有资质的废弃物处理厂处置内装物/容器

物理和化学危险

不适用。

健康危害

急性健康影响：如经皮吸收、吸入或吞咽会造成严重、甚至致命的中毒。中毒的症状甚至可能在数小时后出现。即使仅是疑似中毒，仍需就医检查。

慢性影响：不适用。

环境危害

不适用

不导致分类的其他危害

无资料。

第3部分：成分/组成信息

物质

CAS 号 51-63-8



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称
修订日期

Dextroamphetamine Sulfate
22-7月-2022

SDS编号

LGCF0R1359.00

组分	浓度或浓度范围(质量分数, %)	CAS 号
Dexamphetamine sulphate	90 - 100%	51-63-8

第4部分：急救措施

急救措施的描述

一般建议

需要立即就医。 向现场的医生出示此安全技术说明书。

吸入

如果呼吸停止，请进行人工呼吸。 立即就医治疗。 转移至空气新鲜处。 不要吸入粉尘。
如患者摄入或吸入了该物质，不要使用嘴对嘴方法；借助于配备有单向阀的口袋型呼吸面罩或其它适当的呼吸医疗装置进行人工呼吸。 如果呼吸困难，（由受过训练的人员）给氧。

眼睛接触

用大量清水冲洗至少15分钟，提起上下眼睑。咨询医生。

皮肤接触

用肥皂和水清洗皮肤。

食入

立即求医/就诊。 不得诱导呕吐。 漱口。 不可对无意识的受害人经由嘴巴喂服任何东西。

最重要的症状和健康影响

咳嗽和/或气喘。 呼吸困难。

对应急响应人员的建议

确保医务人员了解所涉及的物质，采取预防措施保护自己并防止污染扩散。 不要吸入粉尘。
如患者摄入或吸入了该物质，不要使用嘴对嘴方法；借助于配备有单向阀的口袋型呼吸面罩或其它适当的呼吸医疗装置进行人工呼吸。 使用所需的个人防护装备。 更多信息请参考第8部分。

对医生的特别提示

对症治疗。

第5部分：消防措施

灭火剂

适用的灭火剂 大火

请使用适合当地境况与周遭环境的灭火措施。
注意：灭火时使用雾状水可能是无效的。

不适用灭火剂

不要使用高压水流冲散溢出材料。

特别危险性

无资料。



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称	Dextroamphetamine Sulfate	SDS编号	LGCFOR1359.00
修订日期	22-7月-2022		

消防人员特殊防护措施 消防人员应穿戴自给式正压呼吸器和全套消防装备。 使用个人防护装备。

第6部分：泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序

人员防护措施 确保足够的通风。 避免接触皮肤、眼睛或衣物。 避免产生粉尘。 不要吸入粉尘。 使用所需的个人防护装备。 将人员疏散至安全地带。 人员须远离溢出/泄漏区域或处于上风口。

其他信息 确保足够的通风。 避免接触皮肤、眼睛或衣物。 避免产生粉尘。 不要吸入粉尘。 使用所需的个人防护装备。 将人员疏散至安全地带。 人员须远离溢出/泄漏区域或处于上风口。

对应急响应人员的建议 使用第8部分推荐的个体防护装备。

环境保护措施 在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。 不得排放到环境中。 不允许进入土壤/底土。 防止产品进入下水道。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 收集并转移至有适当标签的容器中。 在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。

防止发生次生灾害的预防措施 遵循环境法规彻底清洗受污染的物体和区域。

第7部分：操作处置与储存

操作处置 在休息之前和操作过此产品之后立即洗手。 不要吸入粉尘。 脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。 受沾染的工作服不得带出工作场地。 建议定期清洁设备、工作区域和衣服。 依照良好的工业卫生和安全实践进行操作。 避免接触皮肤、眼睛或衣物。 不要吸入粉尘。 避免产生粉尘。 通风不良时，佩带适当的呼吸装置。 仅在封闭系统内或提供有合适的排风设备的环境中操作该产品。 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。 避免接触皮肤、眼睛或衣物。 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 休息前和工作后洗手。 佩戴适当的手套和眼镜/面部防护装备。

储存 存放处须加锁。 保持容器密闭，存放于干燥、阴凉且通风良好处。 避免儿童触及。 具体储存与运输温度条件，请参照制造厂家证书中相关内容。 除非在CoA上有其他建议，否则只能存放在原始的容器中。



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称	Dextroamphetamine Sulfate	SDS编号	LGCF0R1359.00
修订日期	22-7月-2022		

禁配物	基于所提供的信息，未知。
-----	--------------

第8部分：接触控制/个体防护

职业接触限值

本产品供货时不含任何由地区特定监管机构设立职业接触限值的危险物质。

注释	术语和缩略语参见第16部分
----	---------------

生物接触限值

本(提供的)产品不包含任何当地有关监管部门所确定的有一定生物限值的有害物质。

监测方法

未找到适用的信息。

工程控制

淋浴
洗眼台
通风系统。

个体防护装备

眼面防护

避免眼睛接触。 佩戴有侧护罩的安全眼镜(或护目镜)。

皮肤和身体防护

穿戴适当的防护服。

手防护

使用的防护手套必需遵守欧盟编号89/686/EEC与EN374。 穿戴氟橡胶™ 防护手套。

呼吸系统防护

当浓度超过接触限值时，工人必须使用合适的呼吸器。

一般卫生注意事项

在休息之前和操作过此产品之后立即洗手。 不要吸入粉尘。 脱掉沾染的衣服，清洗后方可重新使用。 受沾染的工作服不得带出工作场地。 建议定期清洁设备、工作区域和衣服。 避免接触皮肤、眼睛或衣物。 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 休息前和工作后洗手。 佩戴适当的手套和眼镜/面部防护装备。

第9部分：理化特性



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称	Dextroamphetamine Sulfate	SDS编号	LGCF0R1359.00
修订日期	22-7月-2022		

基本理化特性信息

外观与性状	固体
颜色	白色
物理状态	固体
气味	无资料
气味阈值	无资料

性质

	值	备注 • 方法
pH值	无资料	未知
熔点 / 凝固点	> 300 °C	未知
初沸点和沸程	无资料	未知
闪点	无资料	未知
蒸发速率	无资料	未知
易燃性	无资料	未知
空气中的燃烧极限		未知
燃烧或爆炸上限	无资料	
燃烧或爆炸下限	无资料	
蒸气压	无资料	未知
相对蒸气密度	无资料	未知
相对密度	无资料	未知
水溶性	无资料	未知
溶解度	无资料	未知
分配系数	无资料	未知
自燃温度	无资料	未知
分解温度	无资料	未知
运动粘度	无资料	未知
动力粘度	无资料	未知

其他信息

爆炸性	无资料
氧化性	无资料
分子量	368.49
颗粒特性	
分子式	C18 H28 N2 O4 S

第10部分：稳定性和反应性

稳定性	正常条件下稳定。
-----	----------

危险反应	正常处理过程中不会发生。
------	--------------



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称 Dextroamphetamine Sulfate SDS编号 LGCF0R1359.00
修订日期 22-7月-2022

应避免的条件 过热。

禁配物 基于所提供的信息，未知。

危险的分解产物 基于所提供的信息，未知。

第11部分：毒理学信息

急性毒性

毒性数值计算

组分信息

组分	经口 LD50	经皮 LD50	吸入 LC50
Dexamphetamine sulphate	= 32 mg/kg (Rat)	—	—

皮肤腐蚀/刺激 无资料。

严重眼损伤/眼刺激 无资料。

呼吸或皮肤过敏 无资料。

生殖细胞突变性 无资料。

致癌性 无资料。

生殖毒性 无资料。



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称	Dextroamphetamine Sulfate	SDS编号	LGCF0R1359.00
修订日期	22-7月-2022		

特异性靶器官系统毒性(一次接触) 无资料。

特异性靶器官系统毒性(反复接触) 无资料。

吸入危害 无资料。

第12部分：生态学信息

生态毒性 本产品的环境影响尚未进行过完整的研究。

持久性和降解性 无资料。

潜在的生物累积性 无资料。

土壤中的迁移性 无资料。

第13部分：废弃处置

废弃化学品 按照环境法规处置废弃物。 按照当地规定处理。

污染包装物 不要重复使用空容器。

第14部分：运输信息

<u>中国</u>	
UN编号或ID编号	UN2811
正式运输名称	有机毒性固体, 未另作规定的 (Dexamphetamine sulphate)
联合国危险性分类	6.1
包装类别	II
技术名称	Dexamphetamine sulphate



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称 Dextroamphetamine Sulfate SDS编号 LGCF0R1359.00
修订日期 22-7月-2022

说明 UN2811, 有机毒性固体, 未另作规定的 (Dexamphetamine sulphate), 6.1, II
特殊规定 274, 614

IMDG

UN编号或ID编号 UN2811
联合国运输名称 有机毒性固体, 未另作规定的 (Dexamphetamine sulphate)
技术名称 Dexamphetamine sulphate
联合国危险性分类 6.1
包装类别 II
海洋污染物 NP
说明 UN2811, 有机毒性固体, 未另作规定的 (Dexamphetamine sulphate), 6.1, II
特殊规定 274
EmS-No F-A, S-A
依据MARPOL 73/78和IBC规则的散货无资料
运输

IATA

UN编号或ID编号 UN2811
联合国运输名称 有机毒性固体, 未另作规定的 (Dexamphetamine sulphate)
技术名称 Dexamphetamine sulphate
联合国危险性分类 6.1
包装类别 II
说明 UN2811, 有机毒性固体, 未另作规定的 (Dexamphetamine sulphate), 6.1, II
特殊规定 A3, A5
ERG 代码 6L

运输注意事项

请参阅适用的危险货物相关规则所规定的其他内容

第15部分：法规信息

物质或混合物的特定安全、健康和环境法规/法律

国家法规

中华人民共和国职业病防治法

职业病危害因素分类目录：
职业病目录：

不适用。
不适用。



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称 Dextroamphetamine Sulfate SDS编号 LGCF0R1359.00
修订日期 22-7月-2022

危险化学品安全管理条例

危险化学品目录

不适用。

GB 18218-2018 Identification of major hazard installations for dangerous chemicals

类别

临界量(T)

毒性物质

50

重点监管的危险化学品名录

不适用

使用有毒物质作业场所劳动保护条例

高毒物品目录

不适用

化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制进出口的有毒化学品目录

不适用

新化学物质环境管理办法

IECSC - 中国现有化学物质名录

与供应者联络，取得库存遵从状态。

国际法规

关于消耗臭氧层物质的蒙特利尔公约 不适用

关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约 不适用

鹿特丹公约 不适用

第16部分：其他信息

修订日期 22-7月-2022

修订说明

缩略语和首字母缩写词

注释 第8部分：接触控制和个体防护

TWA TWA(时间加权平均浓度)

上限 最大限值

C 致癌物

STEL

*

STEL(短时间接触限值)

通过完整的皮肤吸收引起全身效应

用于编制SDS的关键文献参考和数据来源



化学品安全技术说明书

本安全技术说明书依据如下要求编写：
GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

产品名称	Dextroamphetamine Sulfate	SDS编号	LGCFOR1359.00
修订日期	22-7月-2022		

毒物与疾病登记署 (ATSDR)
美国环保署ChemView数据库
欧洲食品安全局 (EFSA)
EPA (环境保护局)
急性接触指导水平 (AEGL(s))
美国环境保护署联邦杀虫剂, 杀菌剂和杀鼠剂法
美国环保局高产量化学品
食品研究杂志
有害物质数据库
国际统一化学品信息数据库 (IUCLID)
日本 GHS 分类
澳大利亚国家工业化学品申报与评估署 (NICNAS)
NIOSH (国家职业安全与健康研究所)
医药的ChemID Plus (NLM CIP) 的国家图书馆
National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
国家毒理学计划 (NTP)
新西兰化学分类和信息数据库 (CCID)
经济合作与发展组织环境、健康与安全出版物
经济合作与发展组织高产量化学品方案
经济合作与发展组织筛选信息数据集
世界卫生组织

免责声明

The information in this safety data sheet (SDS) has been prepared with due care and is true and accurate to the best of our knowledge. The user must determine the suitability of the information for its particular purpose, ensure compliance with existing laws and regulations, and be aware that other or additional safety or performance considerations may arise when using, handling and/ or storing the material. The information in this SDS does not purport to be all inclusive or a guarantee as to the properties of the material supplied, and should be used only as a guide. LGC makes no warranties or representations as to the accuracy and completeness of the information contained herein, shall not be held responsible for the suitability of this information for the user's intended purposes or the consequences of such use, and shall not be liable for any damage or loss, howsoever arising, direct or otherwise.