

安全技术说明书

修订日期 02-Jun-2015 修订编号 2 生效日期 11-Apr-2012

化学品及企业标识

1.1. 产品标识

产品描述: **STAPHYLASE TEST**

目录编号 DR0595

1.2. 物质或混合物的相关确定用途及不适宜用途

实验室化学品. 推荐用途 不建议的用途 无资料。

1.3. 安全技术说明书供应商详情

REMEL (EUROPE) LIMITED 供应商 公司 Oxoid Ltd.

Remel House

Clipper Boulevard West Crossways, Dartford

Kent. DA2 6PT

UK

Tel: (+44) 1322 295600 Fax: (+44) 1322 225413 mbd-sds@thermofisher.com

mbd-sds@thermofisher.com 电子邮件地址

1.4. 紧急电话号码

Carechem 24: +44 (0) 1865 407333

危险性概述

Wade Road

RG24 8PW

Basingstoke, Hants, UK

Telephone: +44 (0) 1256 841144.

2.1. 物质或混合物分类

GHS分类

无危险的

物理危害

根据现有的数据,不符合分类标准

健康危害

根据现有的数据,不符合分类标准

环境危害

根据现有的数据,不符合分类标准

2.2. 标签元素

信号词 无

危险性说明

防范说明

2.3. 其他危害___

三 成分/组成资料

3.2. 混合物

组分	化学文摘编号 (CAS No.)	EC-编号.	重量百分含量	GHS分类
迭氮(化)钠	26628-22-8	247-852-1	0.1	Acute Tox. 2 (H300) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) (EUH032)

完整的H-术语和EUH-术语:参见第16部分

四 急救措施

4.1. 急救措施说明

眼睛接触 立即用大量清水冲洗至少15 分钟,包括眼皮下面.得到医疗护理。.

皮肤接触 立即用大量清水冲洗至少15 分钟. 如果出现整张,立即就医治疗.

摄入 用水漱口, 然后饮用大量的水. 如出现症状, 就医治疗.

吸入 转移到新鲜空气处。. 如果出现整张,立即就医治疗.

急救人员的防护 没有特别的注意事项.

4.2. 最重要的症状与效应(包括急性的和迟发的)

无合理可预见的... 摄入可能造成胃肠刺激、恶心、呕吐和腹泻

4.3. 任何需要立即就医及特殊治疗的指示

对医生的备注 对症治疗.

五 消防措施

5.1. 灭火剂

合适的灭火剂

用水雾, 耐醇泡沫, 干粉或二氧化碳灭火。.

基于安全原因而不得使用的灭火剂

使用与周围环境相兼容灭火方法.

5.2. 物质或混合物引起的特殊危害

热分解会导致刺激性气体和蒸气的释放。.

有害燃烧产物

正常使用条件下不会有.

5.3. 对消防人员的建议

任何火灾时,佩戴MSHA/NIOSH批准的或相当的压力下自给式呼吸器并穿上全身防护服.

六 泄漏应急处理

6.1. 个人预防措施,防护设备和紧急程序

使用个人防护设备。. 确保足够的通风.

6.2. 环境预防措施

不得排放到环境中.

6.3. 围堵与清理的方法及材料

用惰性吸收材料吸收. 彻底清洗受污染的表面.

6.4. 参考其他部分

请参阅第8节和第13节所列的防护措施。.

七 操作处置与储存

7.1. 安全操作预防措施

确保足够的通风. 避免与皮肤、眼睛和衣服接触。. 配备个人保护装备。. 避免食入和吸入。.

7.2. 安全储存条件,包括任何不相容性

保持容器密闭,并置于干燥、阴凉和通风良好的地方.

7.3. 特定最终用途

在实验室使用

八 接触控制和个体防护

8.1. 控制参数

暴露极限

列表源 EU - 2006年2月7日的委员会指令2006/15/EC建立了指示性职业接触限值的第二份清单,用于执行委员会指令98/24/EC和增补的指令91/332/EEC以及2000/39/EC关于保护与化学试剂工作相关危险的工人的健康和安全。

组分	欧盟	英国	法国	比利时	西班牙
迭氮(化)钠	Skin	Skin	TWA / VME: 0.1 mg/m ³	Ski n	STEL / VLA-EC: (
	TWA 0.1 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m^3	(8 heures).	TWA 0.1 mg/m ³	mg/m³ (15 minuto
	STEL 0.3 mg/m ³	STEL 0.3 mg/m ³	restrictive limit	STEL 0.3 mg/m ³	TWA / VLA-ED: 0
			STEL / VLCT: 0.3		mg/m³ (8 horas
			mg/m³. restrictive		Piel
			limit		
			Peau		
			•		
组分	意大利	德国	葡萄牙	荷兰	芬兰
迭氮(化)钠	TWA: 0.1 mg/m³ 8 ore.	MAK 0.2 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	hui d	TWA: 0.1 mg/m ³
		(1 1 1 1 1)	mi nutos	STEL: 0.3 mg/m³ 15	tuntei na
	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	(i nhal abl e)	IIII IIU LOS	31LL. U. 3 IIIg/III 13	
	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minuti. Breve termine	(i nhai abi e)	Ceiling: 0.29 mg/m ³	mi nuten	
		(i nhai abi e)		_	STEL: 0.3 mg/m ³
	minuti. Breve termine	(i nhai abi e)	Ceiling: 0.29 mg/m ³	minuten TWA: 0.1 mg/m³ 8 uren	STEL: 0.3 mg/m ³

组分	奥地利	丹麦	瑞士	波兰	挪威
迭氮(化)钠	Haut	TWA: 0.1 mg/m³8 timer	STEL: 0.4 mg/m ³ 15	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	Hud
	MAK-KZW: 0.3 mg/m ³ 15	Hud	Mi nuten	mi nutach	Ceiling: 0.3 mg/m³
	Mi nuten		TWA: 0.2 mg/m ³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	
	MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8		Stunden	godzi nach	
	Stunden				

组分	保加利亚	克罗地亚	爱尔兰	塞浦路斯	捷克共和国
迭氮(化)钠	TWA: 0.1 mg/m ³	kož e	TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr.	Skin-potential for	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	STEL: 0.3 mg/m^3	TWA-GVI: 0.1 mg/m ³ 8	NaN3	cutaneous absorption	hodi ná ch.
	Skin notation	satima.	STEL: 0.3 mg/m³ 15 min	STEL: 0.3 mg/m ³	Potential for
		STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³	Skin	TWA: 0.1 mg/m^3	cutaneous absorption
		15 minutama.			Ceiling: 0.3 mg/m³

	组分	爱沙尼亚	直布罗陀	希腊	匈牙利	冰岛
Γ	迭氮(化)钠	Nahk	Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	STEL: 0.3 mg/m ³
		TWA: $0.1 \text{ mg/m}^3 8$	TWA: 0.1 mg/m³ 8 hr	STEL: 0.3 mg/m^3	percekben. CK	TWA: 0.1 mg/m³8
		tundi des.	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min	TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	klukkustundum.
		STEL: 0.3 mg/m ³ 15		TWA: 0.3 mg/m^3	ó rá ban. AK	Skin notation
L		minutites.				Ceiling: 0.2 mg/m³

组分	拉脱维亚	立陶宛	卢森堡	马耳他	罗马尼亚
迭氮(化)钠	skin - potential for	TWA: 0.1 mg/m³ IPRD		possibility of	Skin notation
	cutaneous exposure	0da		significant uptake	TWA: 0.1 mg/m³8 ore
	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³		through the skin	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	TWA: 0.1 mg/m ³			TWA: 0.1 mg/m^3	mi nute
				STEL: 0.3 mg/m ³ 15	
				mi nuti	

组分	俄罗斯	斯洛伐克共和国	斯洛文尼亚	瑞典	土耳其
迭氮(化)钠		Ceiling: 0.3 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ 8 urah	STV: 0.3 mg/m ³ 15	Deri
		Potential for	Kož a	mi nuter	TWA: 0.1 mg/m³ 8 saat
		cutaneous absorption	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	LLV: 0.1 mg/m ³ 8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15

OXDDR0595

	TWA: 0.1 mg/m ³	mi nutah	timmar.	daki ka
			Hud	

有职业生物限值

提供的此产品不含有任何被地方性的专门的法规部门制定的有生物限制量的危险物质。.

监测方法

EN 14042:2003 标题标识符:工作场所空气。用于评估暴露于化学或生物试剂的程序指南。

 衍生无影响水平(DNEL)
 无可用信息

 接触途径
 急性效应(本地)
 急性效应(全身)
 慢性影响(本地)
 慢性影响(全身)

 口服
 经皮

 吸入

预计无影响浓度(PNEC) 无可用信息.

8.2. 暴露控制

工程控制

正常使用条件下不会有.

个人防护设备

眼睛防护 带侧护罩的安全眼镜 (欧盟标准 - EN 166)

手部防护 保护手套

手套材料	突破时间	手套的厚度	欧盟标准	手套的意见
一次性手套	请参见制造商的建议	-	EN 374	(最低要求)

皮肤和身体防护 长袖衣服

检查前使用的手套

请注意阅读手套供应商提供的关于手套的渗透性和溶剂穿透时间的说明。

请参阅制造商/供应商信息

确保手套适合任务

化学兼容性

灵巧

操作条件

用户的易感性, 例如敏化的影响

同时考虑使用场合的具体情况,例如危险的切割,砂磨和接触时间等。

删除与护理, 避免皮肤污染的手套

呼吸防护 正常使用条件下没有必要使用防护装备.

大型/紧急情况下使用 如果超过接触限值或发生刺激或其他症状,采用NIOSH/MSHA或欧盟标准EN 136认可的呼吸器

推荐的过滤器类型: 微粒过滤器

小规模/实验室使用 保持良好的通风

卫生措施 依照良好的工业卫生和安全实践进行操作.

环境暴露控制 无可用信息.

九 基本的物理和化学性质上的信息

9.1. 基本理化特性信息

外观 粉红 **物理状态** 液体

 气味
 无可用信息

 气味阈值
 无可用数据

 pH
 不适用

 熔点/熔点范围
 无可用数据

 软化温度
 无可用数据

 水化温度
 不适用

 水点/沸程
 不适用

闪点 方法 - 无可用信息

蒸发率不适用固体易燃性(固体,气体)不适用液体

爆炸极限 无可用数据

蒸气压 无可用数据

蒸气密度 不适用 固体

比重 / 密度 无可用数据

堆积密度 不适用 液体

 水溶性
 无可用信息

 在其他溶剂中的溶解度
 无可用信息

分配系数(正辛醇/水)

自燃温度

 分解温度
 无可用数据

 黏度
 不适用

黏度 不适用 固体

 爆炸特性
 无可用信息

 氧化特性
 无可用信息

9.2. 其他信息

十 稳定性和反应性

10.1. 反应性 基于提供的信息无任何已知的情况

10.2. 化学稳定性

正常条件下稳定

10.3. 危险反应可能性

危害性聚合作用不会发生危害聚合作用.危险反应正常处理过程中不会发生.

10.4. 应避免的条件

不相容产品. 过热.

10.5. 不相容材料

未知.

10.6. 危险分解产物

正常使用条件下不会有.

十一 毒理学信息

11.1. 毒理作用信息

产品信息 根据已知或提供的信息,本品不存在急性毒性危害

急性毒性;

口服根据现有的数据,不符合分类标准经皮根据现有的数据,不符合分类标准吸入根据现有的数据,不符合分类标准

成份的毒物学数据

组分	半数致死量(LD50),口服	半数致死量(LD50),皮肤	呼吸的半数致死浓度
迭氮(化)钠	27 mg/kg (Rat)	50 mg/kg (Rat) 20 mg/kg (Rabbit)	

皮肤腐蚀/刺激; 无可用数据

严重损伤/刺激眼睛; 无可用数据

呼吸或皮肤过敏;

 呼吸系统
 无可用数据

 皮肤
 无可用数据

生殖细胞致突变性; 无可用数据

致癌性; 无可用数据

不含有致癌物名单中的组分

生殖毒性; 无可用数据

STOT单曝光; 无可用数据

STOT重复曝光; 无可用数据

靶器官 无可用信息.

吸入危险。 不适用

固体

症状 /效应 摄入可能造成胃肠刺激、恶心、呕吐和腹泻

急性的和滞后

十二 生态学信息

12.1. 毒性 生态毒性

 组分
 淡水鱼
 水蚤
 淡水藻
 细菌毒性

 迭氮(化)钠
 5.46 mg/L LC50 96 h 0.7 mg/L LC50 96 h 0.8 mg/L LC50 96 h
 0.8 mg/L LC50 96 h

12.3. 潜在生物积累性 无可用信息

12. 4. 在土壤中的迁移性 无可用信息

12.5. PBT 和 vPvB 评估结果 没有任何数据可用于评估.

12.6. 其他不利影响

内分泌干扰物信息 本品中不包含任何已知或疑似内分泌干扰物

持久性有机污染物 本产品不含有任何已知或可疑的 **臭氧消耗趋势** 本产品不含有任何已知或可疑的

十三 废弃处置

13.1. 废物处理方法

残渣废料/未用掉的产品 废弃处置应依照适用的地区、国家和当地的法律法规.

受沾染的包装 按当地规定处理。.

欧洲废物目录 根据欧洲废物编码的规定,废物代码不是产品特性说明, 但是应用特性的说明。.

其他信息 废物代码应由使用者根据产品的应用指定.

十四 运输信息

IMDG/IMO 不受管制

14.1. 联合国编号

14.2. 联合国正确运输名称

14.3. 运输危害分类

14.4. 包装组

ADR_ 不受管制

14.1. 联合国编号

14.2. 联合国正确运输名称

14.3. 运输危害分类

14.4. 包装组

安全技术说明书

STAPHYLASE TEST 修订日期 02-Jun-2015

TATA 不受管制

14.1. 联合国编号

14.2. 联合国正确运输名称

14.3. 运输危害分类

14.4. 包装组

14.5. 环境危害 确定没有危险

14.6. 使用者特殊预防措施 没有特别的注意事项

散装运输的MARPOL73/78附录II和IBC代 不适用,包装品

码

十五 法规信息

15.1. 物质或混合物的特定安全、健康和环境法规/法律

国际	示目录		X =上市									
	组分	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	非律宾化 学品与化 学物质清 单 (PICCS)	ENCS	中国现有 化学物质 名录 (IECSC)	AICS	韩国现有 化学品名 录 (KECL)
	迭氮(化)钠	247-852-1	-		Х	Х	-	X	Χ	Χ	Х	Х

国家法规

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

该表满足《危险化学品安全管理条例》中华人民共和国国务院令第591号; GBT16483-2008《化学品安全技术说明书 内容和项目顺序》。

组分	德国对水的分类 (VwVwS)	德国 - TA-LUFT类的
迭氮(化)钠	WGK 2	

记录根据94/33/EC对工作中的年轻人的保护措施。

请注意关于保护在工作中面临化学试剂风险的工人的健康与安全的98/24/EC指令

15.2. 化学品安全评估

化学安全评估/报告(CSA / CSR)是不需要的混合物

十六 其他信息

H-/EUH- 部分的陈述的全文请参考第2和第3部分(section 3)。

H300 - 吞咽致命

H400 - 对水生生物毒性极大

H410 - 对水生生物毒性极大,且具有长期持续影响

EUH032 - 遇酸释放极毒气体

图例

OXDDR0595

CAS - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - 欧洲现有商业化学物质名录/欧洲申报化学物质名录

PICCS - 菲律宾化学品和化学物质名录 IECSC - 中国现有化学物质名录 KECL - 韩国现有及已评估的化学物质

WEL - 工作场所接触限值 ACGIH - 美国工业卫生会议 DNEL - 衍生出来的无影响水平

RPE - 呼吸防护设备 LC50 - 50%致死浓度 NOEC - 无观测效应浓度

PBT - 持久性, 生物累积性, 毒性

ADR - 欧洲关于通过公路国际运输危险货物的协议 IMO/IMDG - 国际海事组织/国际海运危险货物规则

OECD - 经济合作与发展组织 BCF - 生物浓度因子 (BCF)

主要参考文献和数据来源

供应商安全数据表, Chemadvisor - LOLI,

Merck索引, RTECS TSCA - 美国有毒物质控制发难第8(b)章节名录 DSL/NDSL - 加拿大国内物质清单/非国内物质清单

ENCS - 日本现有和新化学物质名录 AICS - 澳大利亚化学物质名录 NZIoC - 新西兰化学品名录

TWA - 时间加权平均值 IARC - 国际癌症研究机构 PNEC - 预告的无影响的浓度 LD50 - 50%致死剂量 EC50 - 50%有效浓度 POW - 辛醇: 水分配系数 vPvB - 持久性, 生物累积性

ICAO/IATA - 国际民航组织/国际航空运输协会 MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约"船舶

ATE - 急性毒性估计 VOC - 挥发性有机化合物

分类和程序,用于计算混合物的分类根据欧盟(EC)1272/2008 [CLP]:

 物理危害
 基于测试数据

 健康危害
 计算方法

 环境危害
 计算方法

培训建议

化学品危险意识培训,结合标签、安全数据表、个体防护设备和个体卫生。

生效日期11-Apr-2012修订日期02-Jun-2015修订,再版的原因更新到CLP格式.

此安全技术说明书符合欧共体(EC) No. 1907/2006条款的要求。

免责声明

本安全技术说明书提供的信息是基于我们目前所了解的知识和基于发布日期的信息和信息而给出的。给出的信息仅用于指导安全操作 处置、使用、加工、储存、运输、废弃处置和释放,且不被认为是一种担保或质量说明。信息仅与特定物料相关,且可能不能有效用 于结合了其他任何物料的混和物料或用于任何工艺,除非在文字上另有说明。

安全技术说明书结束