

生效日期 13-Jan-2012

修订日期 26-Oct-2015

修订编号 2

一 化学品及企业标识

1.1. 产品标识

产品描述: **BactiCard Neisseria**
目录编号 **R21110**

1.2. 物质或混合物的相关确定用途及不适宜用途

推荐用途 实验室化学品。
不建议的用途 无资料。

1.3. 安全技术说明书供应商详情

公司	Remel 12076 Santa Fe Drive Lenexa, KS 66215 United States Telephone: 1-800-255-6730 Fax: 1-800-621-8251	供应商 Oxoid Ltd. Wade Road Basingstoke, Hants, UK RG24 8PW Telephone: +44 (0) 1256 841144.
电子邮件地址	mbd-sds@thermofisher.com	

1.4. 紧急电话号码

Carechem 24: +44 (0) 1865 407333

二 危险性概述

2.1. 物质或混合物分类

GHS分类

物理危害

根据现有的数据, 不符合分类标准

健康危害

生殖毒性

类别1B

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

危险

危险性说明

H360FD – 可能损害生育能力。可能损害胎儿

防范说明

P201 – 使用前获取特殊说明

P281 – 根据要求使用个人防护设备

P308 + P313 – 如接触到或有疑虑：求医/ 就诊。

其他欧洲联盟标记

限于专业用户

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
2-甲氧基乙醇	109-86-4	EEC No. 203-713-7	1.97	Flam. Liq. 3 (H226) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H312) Acute Tox. 4 (H332) Repr. 1B (H360FD)
乙酸	64-19-7	200-580-7	0.99	Flam. Liq. 3 (H226) Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318)
甲酰胺	75-12-7	EEC No. 200-842-0	0.79	Repr. 1B (H360D)
二甲基亚砷	67-68-5	EEC No. 200-664-3	0.74	-

危险性说明：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。如果出现整张，立即就医治疗。

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	用水清洁口腔。就医治疗。没有医疗建议切勿催吐。
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	确保医护人员了解涉及到的物料，采取自身防护措施并防止污染传播。

4.2. 最重要的症状与效应(包括急性的和迟发的)

无可用信息。

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

请使用适合当地情况和周围环境的灭火措施。

基于安全原因而不得使用的灭火剂

无可用信息。

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

严防进入眼中、接触皮肤或衣服。穿戴防护手套/服装及护眼/护面罩。确保足够的通风。

6.2. 环境预防措施

在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。

6.3. 围堵与清理的方法及材料

用惰性吸收材料吸收。清洗后，用水冲走痕迹。存放于适当的密闭容器中进行处置。

6.4. 参考其他部分

安全技术说明书

BactiCard Neisseria

修订日期 26-Oct-2015

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

严防进入眼中、接触皮肤或衣服。确保足够的通风。配备个人防护装备。

7.2. 安全储存条件, 包括任何不相容性

保持容器密闭。保存在。?1摄氏度到。?2摄氏度TS间。

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的。

组分	欧盟	英国	法国	比利时	西班牙
2-甲氧基乙醇	-	TWA 16 mg/m ³ TWA 5 ppm	TWA / VME: 1 ppm (8 heures). restrictive limit TWA / VME: 3.2 mg/m ³ (8 heures). restrictive limit Peau	TWA: 0.1 ppm 8 uren TWA: 0.3 mg/m ³ 8 uren Huid	TWA / VLA-ED: 1 ppm (8 horas) TWA / VLA-ED: 3 mg/m ³ (8 horas) Piel
乙酸		STEL: 37 mg/m ³ STEL: 15 ppm TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	STEL / VLCT: 10 ppm. STEL / VLCT: 25 mg/m ³ .	TWA: 10 ppm 8 uren TWA: 25 mg/m ³ 8 uren STEL: 15 ppm 15 minuten STEL: 38 mg/m ³ 15 minuten	STEL / VLA-EC: 15 ppm (15 minutos). STEL / VLA-EC: 37 mg/m ³ (15 minutos). TWA / VLA-ED: 10 ppm (8 horas) TWA / VLA-ED: 25 mg/m ³ (8 horas)
甲酰胺		STEL: 30 ppm 15 min STEL: 56 mg/m ³ 15 min TWA: 20 ppm 8 hr TWA: 37 mg/m ³ 8 hr	TWA / VME: 20 ppm (8 heures). TWA / VME: 30 mg/m ³ (8 heures).	TWA: 10 ppm 8 uren TWA: 18 mg/m ³ 8 uren Huid	TWA / VLA-ED: 10 ppm (8 horas) TWA / VLA-ED: 19 mg/m ³ (8 horas) Piel

组分	意大利	德国	葡萄牙	荷兰	芬兰
2-甲氧基乙醇	-	MAK 16 mg/m ³ (5 mL/m ³)	TWA: 1 ppm 8 horas Pele	MAC-TGG 1 mg/m ³	TWA: 0.5 ppm 8 tunteina TWA: 1.6 mg/m ³ 8 tunteina Iho
乙酸		TWA: 10 ppm (8 Stunden). AGW - exposure factor 2	STEL: 15 ppm 15 minutos TWA: 10 ppm 8 horas	MAC-TGG 25 mg/m ³	TWA: 5 ppm 8 tunteina TWA: 13 mg/m ³ 8 tunteina

OXDR21110

安全技术说明书

BactiCard Neisseria

修订日期 26-Oct-2015

		TWA: 25 mg/m ³ (8 Stunden). AGW - exposure factor 2 TWA: 10 ppm (8 Stunden). MAK TWA: 25 mg/m ³ (8 Stunden). MAK Hö hepunkt: 20 ppm Hö hepunkt: 50 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³ 8 horas		STEL: 10 ppm 15 minuutteina STEL: 25 mg/m ³ 15 minuutteina
甲酰胺		Haut	TWA: 10 ppm 8 horas Pele		TWA: 10 ppm 8 tunteina TWA: 19 mg/m ³ 8 tunteina STEL: 20 ppm 15 minuutteina STEL: 37 mg/m ³ 15 minuutteina Iho
二甲基亚砷		TWA: 50 ppm (8 Stunden). MAK TWA: 160 mg/m ³ (8 Stunden). MAK Hö hepunkt: 100 ppm Hö hepunkt: 320 mg/m ³ Haut			TWA: 50 ppm 8 tunteina Iho

组分	奥地利	丹麦	瑞士	波兰	挪威
2-甲氧基乙醇	Haut MAK-KZW: 4 ppm 15 Minuten MAK-TMW: 1 ppm 8 Stunden	TWA: 1 ppm 8 timer Hud	Haut/Peau STEL: 8 ppm 15 Minuten STEL: 25.6 mg/m ³ 15 Minuten TWA: 1 ppm 8 Stunden TWA: 3.2 mg/m ³ 8 Stunden	TWA: 3 mg/m ³ 8 godzinach	TWA: 1 ppm 8 timer TWA: 3.1 mg/m ³ 8 timer STEL: 1 ppm 15 minutter. STEL: 3.1 mg/m ³ 15 minutter. Hud
乙酸	MAK-KZW: 20 ppm 15 Minuten MAK-KZW: 50 mg/m ³ 15 Minuten MAK-TMW: 10 ppm 8 Stunden MAK-TMW: 25 mg/m ³ 8 Stunden	TWA: 10 ppm 8 timer TWA: 25 mg/m ³ 8 timer	STEL: 20 ppm 15 Minuten STEL: 50 mg/m ³ 15 Minuten TWA: 10 ppm 8 Stunden TWA: 25 mg/m ³ 8 Stunden	STEL: 50 mg/m ³ 15 minutach TWA: 25 mg/m ³ 8 godzinach	TWA: 10 ppm 8 timer TWA: 25 mg/m ³ 8 timer STEL: 10 ppm 15 minutter. STEL: 25 mg/m ³ 15 minutter.
甲酰胺	Haut MAK-KZW: 18 ppm 15 Minuten MAK-KZW: 32 mg/m ³ 15 Minuten MAK-TMW: 9 ppm 8 Stunden MAK-TMW: 16 mg/m ³ 8 Stunden	TWA: 10 ppm 8 timer TWA: 18 mg/m ³ 8 timer Hud	Haut/Peau TWA: 10 ppm 8 Stunden TWA: 18 mg/m ³ 8 Stunden	TWA: 23 mg/m ³ 8 godzinach	TWA: 10 ppm 8 timer TWA: 18 mg/m ³ 8 timer STEL: 10 ppm 15 minutter. STEL: 18 mg/m ³ 15 minutter. Hud
二甲基亚砷	Haut MAK-TMW: 50 ppm 8 Stunden MAK-TMW: 160 mg/m ³ 8 Stunden	TWA: 50 ppm 8 timer TWA: 160 mg/m ³ 8 timer	Haut/Peau STEL: 100 ppm 15 Minuten STEL: 320 mg/m ³ 15 Minuten TWA: 50 ppm 8 Stunden TWA: 160 mg/m ³ 8 Stunden		

安全技术说明书

BactiCard Neisseria

修订日期 26-Oct-2015

组分	保加利亚	克罗地亚	爱尔兰	塞浦路斯	捷克共和国
2-甲氧基乙醇	TWA: 1 ppm Skin notation	kož e TWA-GVI: 1 ppm 8 satima.	TWA: 1 ppm 8 hr. STEL: 3 ppm 15 min Skin	Skin-potential for cutaneous absorption TWA: 1 ppm	TWA: 3 mg/m ³ 8 hodiná ch. Potential for cutaneous absorption Ceiling: 30 mg/m ³
乙酸	TWA: 25.0 mg/m ³ STEL : 37.0 mg/m ³	TWA-GVI: 10 ppm 8 satima. TWA-GVI: 25 mg/m ³ 8 satima.	TWA: 10 ppm 8 hr. TWA: 25 mg/m ³ 8 hr. STEL: 15 ppm 15 min STEL: 37 mg/m ³ 15 min	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	TWA: 25 mg/m ³ 8 hodiná ch. Ceiling: 35 mg/m ³
甲酰胺	TWA: 15.0 mg/m ³ STEL : 30.0 mg/m ³	TWA-GVI: 20 ppm 8 satima. TWA-GVI: 37 mg/m ³ 8 satima. STEL-KGVI: 30 ppm 15 minutama. STEL-KGVI: 56 mg/m ³ 15 minutama.	TWA: 10 ppm 8 hr. TWA: 18 mg/m ³ 8 hr. STEL: 30 ppm 15 min STEL: 54 mg/m ³ 15 min		

组分	爱沙尼亚	直布罗陀	希腊	匈牙利	冰岛
2-甲氧基乙醇	Nahk TWA: 5 ppm 8 tundi des. TWA: 16 mg/m ³ 8 tundi des. STEL: 10 ppm 15 minuti tes. STEL: 30 mg/m ³ 15 minuti tes.	Skin notation TWA: 1 ppm 8 hr	skin - potential for cutaneous absorption TWA: 1 ppm	TWA: 3.16 mg/m ³ 8 ó rá ban. AK lehetsé ges boró n keresztú li felszí vó dá s	TWA: 1 ppm 8 klukkustundum. Skin notation Ceiling: 2 ppm
乙酸	TWA: 10 ppm 8 tundi des. TWA: 25 mg/m ³ 8 tundi des. STEL: 10 ppm 15 minuti tes. STEL: 25 mg/m ³ 15 minuti tes.	TWA: 10 ppm 8 hr TWA: 25 mg/m ³ 8 hr	STEL: 15 ppm STEL: 37 mg/m ³ TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	STEL: 25 mg/m ³ 15 percekben. CK TWA: 25 mg/m ³ 8 ó rá ban. AK	TWA: 10 ppm 8 klukkustundum. TWA: 25 mg/m ³ 8 klukkustundum. Ceiling: 20 ppm Ceiling: 50 mg/m ³
甲酰胺	Nahk TWA: 10 ppm 8 tundi des. TWA: 20 mg/m ³ 8 tundi des. STEL: 15 ppm 15 minuti tes. STEL: 30 mg/m ³ 15 minuti tes.		skin - potential for cutaneous absorption STEL: 30 ppm STEL: 45 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 30 mg/m ³		TWA: 10 ppm 8 klukkustundum. TWA: 18 mg/m ³ 8 klukkustundum. Skin notation Ceiling: 20 ppm Ceiling: 36 mg/m ³
二甲基亚砷	Nahk TWA: 50 ppm 8 tundi des. TWA: 150 mg/m ³ 8 tundi des. STEL: 150 ppm 15 minuti tes. STEL: 500 mg/m ³ 15 minuti tes.				

组分	拉脱维亚	立陶宛	卢森堡	马耳他	罗马尼亚
2-甲氧基乙醇	skin - potential for cutaneous exposure	TWA: 1 ppm IPRD Oda	Possibility of significant uptake	possibility of significant uptake	Skin notation TWA: 1 ppm 8 ore

OXDR21110

安全技术说明书

BactiCard Neisseria

修订日期 26-Oct-2015

	TWA: 1 ppm	STEL: 10 ppm STEL: 30 mg/m ³	through the skin TWA: 1 ppm 8 Stunden	through the skin TWA: 1 ppm	TWA: 3.2 mg/m ³ 8 ore
乙酸	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm IPRD TWA: 25 mg/m ³ IPRD	TWA: 10 ppm 8 Stunden TWA: 25 mg/m ³ 8 Stunden	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm 8 ore TWA: 25 mg/m ³ 8 ore
甲酰胺		TWA: 10 ppm IPRD TWA: 20 mg/m ³ IPRD Oda STEL: 15 ppm STEL: 30 mg/m ³			TWA: 11 ppm 8 ore TWA: 20 mg/m ³ 8 ore STEL: 16 ppm 15 minute STEL: 30 mg/m ³ 15 minute
二甲基亚砷		TWA: 50 ppm IPRD TWA: 150 mg/m ³ IPRD Oda STEL: 150 ppm STEL: 500 mg/m ³			

组分	俄罗斯	斯洛伐克共和国	斯洛文尼亚	瑞典	土耳其
2-甲氧基乙醇		Ceiling: 128 mg/m ³ Potential for cutaneous absorption TWA: 5 ppm TWA: 16 mg/m ³	TWA: 1 ppm 8 urah TWA: 3 mg/m ³ 8 urah Kož a		Deri TWA: 1 ppm 8 saat
乙酸	Skin notation MAC: 5 mg/m ³	TWA: 10 ppm TWA: 25 mg/m ³	TWA: 10 ppm 8 urah TWA: 25 mg/m ³ 8 urah	STV: 10 ppm 15 minuter STV: 25 mg/m ³ 15 minuter LLV: 5 ppm 8 timmar. LLV: 13 mg/m ³ 8 timmar.	TWA: 10 ppm 8 saat TWA: 25 mg/m ³ 8 saat
甲酰胺	MAC: 3 mg/m ³		TWA: 18 mg/m ³ 8 urah Kož a	STV: 15 ppm 15 minuter STV: 30 mg/m ³ 15 minuter LLV: 10 ppm 8 timmar. LLV: 20 mg/m ³ 8 timmar. Hud	
二甲基亚砷	MAC: 20 mg/m ³		TWA: 160 mg/m ³ 8 urah Kož a	STV: 150 ppm 15 minuter STV: 500 mg/m ³ 15 minuter LLV: 50 ppm 8 timmar. LLV: 150 mg/m ³ 8 timmar. Hud	

有职业生物限值
列表源

组分	欧盟	英国	法国	西班牙	德国
2-甲氧基乙醇				2-Methoxyacetic acid: 8 mg/g Creatinine urine end of workweek, after at least two work weeks	Methoxyacetic acid: 15 mg/g urine (end of shift measured as mg/g Creatinine)

安全技术说明书

BactiCard Neisseria

修订日期 26-Oct-2015

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

只能在装置有区域性的排风设备(或其它相应的排风设备)的地方操作。.

只要有可能，工程控制措施如工艺隔离或封闭、引入工艺或设备变更以使释放或接触的可能性尽可能的小、以及采用正确设计的通风系统，都应被采用来控制危险材料源。

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

当浓度超过暴露限值时，工人必须使用合适的呼吸器。

为保护穿戴者，呼吸防护设备必须正确地配合，并应妥善的使用和维护。

大型/紧急情况下使用

在通风不良的情况下，戴合适的呼吸设备。

小规模/实验室使用

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 149:2001认可的呼吸器

当视网膜色素上皮使用面罩适合测试应进行

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

OXDR21110

安全技术说明书

BactiCard Neisseria

修订日期 26-Oct-2015

外观	无可用信息	
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	
沸点/沸程	不适用	
闪点	不适用	方法 - 无可用信息
蒸发率	无可用数据	
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	无可用数据	(空气= 1.0)
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)		
组分	辛醇—水溶性的分配系数的对数值	
2-甲氧基乙醇	-0.85	
乙酸	-0.2	
甲酰胺	-0.82	
二甲基亚砷	-2.03	
自燃温度	无可用数据	
分解温度	无可用数据	
黏度	无可用数据	
爆炸特性	无可用信息	
氧化特性	无可用信息	

9.2. 其他信息

有机挥发物含量(%)	4.63
------------	------

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情况

10.2. 化学稳定性

在推荐的储存条件下稳定

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

未知.

10.5. 不相容材料

未知.

OXDR21110

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

成份的毒理学数据

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
2-甲氧基乙醇	LD50 = 2370 mg/kg (Rat)	LD50 = 1280 mg/kg (Rabbit)	LC50 = 1478 ppm (Rat) 7 h
乙酸	3310 mg/kg (Rat)	1060 mg/kg (Rabbit)	11.4 mg/L (Rat) 4 h
甲酰胺	LD50 > 5000 mg/kg (Rat) LD50 = 5577 mg/kg (Rat)		LC50 > 3900 ppm (Rat) 6 h
二甲基亚砷	LD50 = 14500 mg/kg (Rat)	LD50 = 40 g/kg (Rat)	

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:

生殖效应

类别1B

可能损害生育能力. 可能损害胎儿.

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.

安全技术说明书

BactiCard Neisseria

修订日期 26-Oct-2015

吸入危险。 无可用数据

症状 /效应
急性的和滞后 无可用信息

十二 生态学信息

12.1. 毒性

生态毒性 没有包含对环境有危险的物质或者在废水处理厂不能被降解的物质。

组分	淡水鱼	水蚤	淡水藻	细菌毒性
2-甲氧基乙醇	LC50: > 500 mg/L, 96h static (Leuciscus idus) LC50: = 16000 mg/L, 96h static (Oncorhynchus mykiss) LC50: = 9650 mg/L, 96h static (Lepomis macrochirus) LC50: = 10000 mg/L, 96h static (Lepomis macrochirus)	EC50: > 10000 mg/L, 24h (Daphnia magna)		
乙酸	Pimephales promelas: LC50 = 88 mg/L/96h Lepomis macrochirus: LC50 = 75 mg/L/96h	EC50 = 95 mg/L/24h	-	Photobacterium phosphoreum: EC50 = 8.8 mg/L/15 min Photobacterium phosphoreum: EC50 = 8.8 mg/L/25 min Photobacterium phosphoreum: EC50 = 8.8 mg/L/5 min
甲酰胺	LC50: 4600 - 9300 mg/L, 96h static (Leuciscus idus) LC50: = 9135 mg/L, 96h static (Brachydanio rerio)	EC50: > 500 mg/L, 48h (Daphnia magna)	EC50: > 500 mg/L, 96h (Desmodesmus subspicatus) EC50: > 500 mg/L, 72h (Desmodesmus subspicatus)	EC50 > 10000 mg/L 17 h
二甲基亚砷	40 g/L LC50 96 h 33-37 g/L LC50 96 h	EC50 24h 7000 mg/L	EC50 96h 12350 - 25500 mg/L	= 16000 mg/L EC50 Pseudomonas putida 16 h = 32 g/L EC50 Tetrahymena pyriformis 24 h = 77 mg/L EC50 Photobacterium phosphoreum 5 min

12.2. 持久性和降解性 无可用信息

12.3. 潜在生物积累性 无可用信息

组分	辛醇—水溶性的分配系数的对数值	生物富集因子 (BCF)
2-甲氧基乙醇	-0.85	无可用数据
乙酸	-0.2	无可用数据
甲酰胺	-0.82	无可用数据
二甲基亚砷	-2.03	无可用数据

OXDR21110

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

危险性废物的处理符合当地和国家的法规。 . 废物被分为危险物质。 按欧洲的对废物和危害性废物的条款进行处理。 . 按当地规定处理。 .

受沾染的包装

这个容器处置危险废物或特殊废物收集点。 .

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。 切勿倒入排水沟。

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

IATA

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

安全技术说明书

BactiCard Neisseria

修订日期 26-Oct-2015

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

国际目录

X =上市

组分	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	菲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)
2-甲氧基乙醇	203-713-7	-		X	X	-	X	X	X	X	X
乙酸	200-580-7	-		X	X	-	X	X	X	X	X
甲酰胺	200-842-0	-		X	X	-	X	X	X	X	X
二甲基亚砷	200-664-3	-		X	X	-	X	X	X	X	X

组分	REACH法规(1907/2006) - 附件XIV - 物质经过授权	REACH法规(1907/2006) - 附件XVII - 对某些危险物质的限制	REACH Regulation (EC 1907/2006) article 59 - Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC)
2-甲氧基乙醇		Use restricted. See item 30. (see http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:32006R1907:EN:NOT for restriction details)	SVHC Candidate list - (Toxic for reproduction, Article 57c)
甲酰胺		Use restricted. See item 30. (see http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=CELEX:32006R1907:EN:NOT for restriction details)	SVHC Candidate list - Toxic for reproduction (Article 57 c)

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
2-甲氧基乙醇	WGK 1 WGK 2	
乙酸	WGK 1	Class II : 0.10 g/m³ (Massenkonzentration)
甲酰胺	WGK 1	Class I : 20 mg/m³ (Massenkonzentration)
二甲基亚砷	WGK 1	

组分	法国 - INRS (职业病的表)
2-甲氧基乙醇	Tableaux des maladies professionnelles (TMP) - RG 84
二甲基亚砷	Tableaux des maladies professionnelles (TMP) - RG 84

记录根据94/33/EC对工作中的年轻人的保护措施。

注意风向的92/85/EC对孕妇和哺乳期妇女TS在工作中保护

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

OXDR21110

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)。

H226 - 易燃液体和蒸气

H360D - 可能损害胎儿

H360FD - 可能损害生育能力。可能损害胎儿

H302 - 吞咽有害

H312 - 皮肤接触有害

H314 - 造成严重皮肤灼伤和眼损伤

H318 - 引起严重眼损伤

H332 - 吸入有害

图例

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

TSCA - 美国有毒物质控制发难第8(b) 章节名录

DSL/NDL - 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

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

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

ADR - 欧洲关于通过公路国际运输危险货物的协议

IMO/MDG - 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,

Chemadviser - LOLL,

Merck索引,

RTECS

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

13-Jan-2012

修订日期

26-Oct-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

安全技术说明书

BactiCard Neisseria

修订日期 26-Oct-2015

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