

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.05.15

在 2020.05.15 审核

1 化学品及企业标识

- 产品识别者
- 化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: VIROCLEAR SARS-CoV
- 商品编号: 12013882, 12013883
- 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途
- 应用领域 SU20 Health services
- 原材料的应用/准备工作进行 试管试剂或实验成分
- 安全技术说明书内供应商详细信息
- 企业名称:
伯乐生命医学产品(上海)有限公司
中国上海市浦东新区东方路18号保利广场E栋3楼, 200120
电话: +86 21 6169 8500
传真: +86 21 6169 8599
伯乐公司中国呼叫中心: +86 800 820 5567, +86 21 61698504
电子邮箱: Sales.China@bio-rad.com
- 可获取更多资料的部门: sales.china@bio-rad.com
- 紧急联系电话号码: 86-21-63052255

2 危险性概述

· 紧急情况概述:

浅黄色, 液体, 可能导致皮肤过敏反应。

· GHS危险性类别

敏化(皮肤) 第1类 H317 可能导致皮肤过敏反应

· 标签因素

· **GHS卷标元素** 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)进行了分类及标记。

· 图示



GHS07

· 名称 警告

· 标签上辨别危险的成份:

5-氯-2-甲基-2H-异噻唑-3-酮 (0.0025-<0.01 %)

· 危险字句

H317 可能导致皮肤过敏反应

· 警戒字句

· 预防措施

P273 避免释放到环境中

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具

· 事故响应

P302+P352 如皮肤沾染: 用肥皂和水充分清洗

P333+P313 如发生皮肤刺激或皮疹: 求医/就诊

· 废弃处置

P501 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

(在 2 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.05.15

在 2020.05.15 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : VIROCLEAR SARS-CoV

(在 1 页继续)

- 其他有害性
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的
- vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

3 成分/组成信息

- 混合物
- 描述: 由以下含有无害添加剂的成分组成的混合物

· 危险的成分:

26172-55-4	5-氟-2-甲基-2H-异噻唑-3-酮	0.0025-<0.01%
	急性毒性(经口) 第3类, H301; 急性毒性(经皮肤) 第2类, H310; 急性毒性(吸入) 第2类, H330	
	皮肤腐蚀/刺激 第1C类, H314; 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第1类, H318	
	敏化(皮肤) 第1A类, H317	

- 额外资料:
- 含人体组织萃取物或可诱发感染的物质
- 所引用的事故说明从第 16 章节中摘引

4 急救措施

- 应急措施要领
- 总说明: 不需要特别的措施.
- 吸入: 供给新鲜空气并且确保会叫医生.
- 皮肤接触: 马上用水和肥皂进行彻底的冲洗.
- 眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟. 然后咨询医生.
- 给医生的资料:
- 最重要的急性慢性症状及其影响 无相关详细资料。
- 需要及时的医疗处理及特别处理的症状 无相关详细资料。

5 消防措施

- 灭火方法
- 灭火的方法和灭火剂: 使用适合四周环境的灭火措施.
- 特别危险性 无相关详细资料。
- 特殊灭火方法
- 消防人员特殊的防护装备: 带上齐全的呼吸保护装置.

6 泄漏应急处理

- 保护措施
- 没有要求.
- 视为可诱发感染的物质

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.05.15

在 2020.05.15 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : VIROCLEAR SARS-CoV

(在 2 页继续)

- **环境保护措施:**
切勿让产品接触到污水系统或任何水源。
如果渗入了水源或污水系统,请通知有关当局。
用大量的水进行稀释。
保存受污染的洗涤用水并适当地弃置。
- **密封及净化方法和材料:**
透过液体粘合原料吸收液体成份。
使用机械提起。
小心清洁受影响的位置;适当的清洁剂包括:
消毒剂
- **参照其他部分** 有关弃置的资料请参阅第 13 节。

7 操作处置与储存

- **操作处置**
- **储存** 不要求特别的措施。
- **有关火灾及防止爆炸的资料:** 不需特别的措施。
- **混合危险性等安全储存条件**
- **储存:**
- **储存库和容器须要达到的要求:** 根据产品规格
- **有关使用一个普通的储存设施来储存的资料:** 不需要。
- **有关储存条件的更多资料:** 没有。
- **具体的最终用户** 无相关详细资料。

8 接触控制和个体防护

- **工程控制方法:** 没有进一步数据;见第 7 项。
- **控制变数**
- **在工作场需要监控的限值成分** 该产品不含任何必须在工作间受到监视的重要价值的材料。
- **额外的资料:** 制作期间有效的清单将作为基础来使用。
- **泄漏控制**
- **个人防护设备:**
- **一般保护和卫生措施:**
当处理化学物品时,应遵循一般的预防措施。
遵守在处理可诱发感染物质上通常适用的生物安全处理规程
- **呼吸系统防护:** 如果房间的通风状况良好便不需要。
- **手防护:** 保护手套
- **手套材料** 合成橡胶手套
- **渗入手套材料的时间** 请向劳保手套生产厂家获取准确的破裂时间并观察实际的破裂时间
- **眼睛防护:** 安全眼镜
- **身体保护:** 保护性工作服

— CN —

(在 4 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.05.15

在 2020.05.15 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : VIROCLEAR SARS-CoV

(在 3 页继续)

9 理化特性

- 有关基本物理及化学特性的信息
- 一般说明
- 外观:
 - 形状: 液体
 - 颜色: 浅黄色
 - 气味: 温和的
- pH值 在 20 °C: 7.1-7.3
- 条件的更改
 - 熔点: 未确定的
 - 沸点/初沸点和沸程: 未确定的
- 闪点: 不适用的
- 自燃温度: 该产品是不自燃的
- 爆炸的危险性: 该产品并没有爆炸的危险
- 密度: 未决定的
- 溶解性
 - 水: 完全可拌和的
- n-辛醇/水分配系数: 未决定.
- 黏性:
 - 动态: 未决定.
 - 运动学的: 未决定.
- 溶剂成份:
- 固体成份: 0.0 %
- 其他信息 无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

- 反应性 无相关详细资料。
- 稳定性
- 热分解/要避免的情况: 如果遵照规格使用则不会分解.
- 有害反应可能性 未有已知的危险反应.
- 应避免的条件 无相关详细资料。
- 不相容的物质: 无相关详细资料。
- 危险的分解产物: 未知有危险的分解产品.

CN

(在 5 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.05.15

在 2020.05.15 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : VIROCLEAR SARS-CoV

(在 4 页继续)

11 毒理学信息

- 对毒性学影响的信息
- 急性毒性:
- 主要的刺激性影响:
- 皮肤: 没有刺激性影响.
- 在眼睛上面: 没有刺激的影响.
- 致敏作用: 通过皮肤接触可能造成敏化作用.
- 更多毒物的资料:
根据有关配制的一般 EU 分类指南的计算方法 (刊印在最新版本) 计算方式, 该产品显示以下的危险:
刺激性的

12 生态学信息

- 生态毒性
- 水生毒性: 无相关详细资料。
- 持久性和降解性 无相关详细资料。
- 环境系统习性:
- 潜在的生物累积性 无相关详细资料。
- 土壤内移动性 无相关详细资料。
- 生态毒性的影响:
- 备注: 对鱼类有害
- 额外的生态学资料:
- 总括注解:
水危害级别 2 (德国规例) (通过名单进行自我评估): 对水是危害的
不要让该产品接触地下水、水道或污水系统。
即使是少量的产品渗入地下也会对饮用水造成危险。
对水中的有机物有危害。
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的
- vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的
- 其他副作用 无相关详细资料。

13 废弃处置

- 废弃处置方法
- 建议: 根据国家、地区有关规定处理废弃物
- 受污染的容器和包装:
- 建议: 必须根据官方的规章来丢弃。
- 建议的清洗剂: 如有必要请使用水及清洁剂进行清洁。

— CN —

(在 6 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.05.15

在 2020.05.15 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : VIROCLEAR SARS-CoV

(在 5 页继续)

14 运输信息

· 联合国危险货物编号(UN号)	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	不管制
· UN适当装船名	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	不管制
· 运输危险等级	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· 级别	不管制
· 包装组别	
· DOT, ADR, IMDG, IATA	不管制
· 危害环境:	不适用的
· 用户特别预防措施	不适用的
· MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协议)附件2及 根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送	不适用的
· UN "标准规定":	不管制

15 法规信息

- 对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律
- 危险化学品安全管理条例

- 危险化学品目录

没有列出成份

- 新化学物质环境管理办法

- 中国现有化学物质名录

	Proprietary Reagent J12
	Proprietary Reagent J15
26172-55-4	5-氯-2-甲基-2H-异噻唑-3-酮
	Proprietary Reagent MK11

- 国家的规章:
- 水危险级别: 水危险级别 2 (通过名单进行自我评估): 对水是危险的
- 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

该资料是基于我们目前的知识. 然而,这并不构成对任何特定产品特性的担保并且不建立一个法律上有效的合同关系.

- 发行 SDS 的部门: Environmental Health and Safety.

- 联络:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

(在 7 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.05.15

在 2020.05.15 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : VIROCLEAR SARS-CoV

(在 6 页继续)

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

缩写:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: 持久性生物累积性有毒物质

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

急性毒性(经口) 第3类: Acute toxicity – Category 3

急性毒性(经皮肤) 第2类: Acute toxicity – Category 2

皮肤腐蚀/刺激 第1C类: Skin corrosion/irritation – Category 1C

严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第1类: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

敏化(皮肤) 第1类: Skin sensitisation – Category 1

敏化(皮肤) 第1A类: Skin sensitisation – Category 1A