

2020.08.06 Kit Components

Product code	Description	
3578142	iQ-Check® S. Enteritidis Kit	
Components:		
10044081	iQ-Check Lysis Reagent	
10044097	iQ-Check Amplification Solution	
10048793	iQ-Check® Fluorescent Probes	
10044102	iQ-Check Negative Control	
10048963	iQ-Check® Positive Control	



页 1/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.01 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: iQ-Check Lysis Reagent
- · 商品编号: 10044081, 10044288, 12003232
- · 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途 无相关详细资料。
- · **原材料的应用/准备工作进行** 实验室化学物
- ·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:

黄色,悬浮状,无资料

- ·GHS危险性类别 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。
- ·标签因素
- · GHS卷标元素 不适 用
- · **图示** 不适 用
- · 名称 不适 用
- · **危险字句** 不适 用
- ·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济的成分组成的混合物
- · 危险的成分:

Proprietary Reagent SDD 3

皮肤腐蚀/刺激 第1B类, H314; 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第1类, H318

0.1-<1%

· 额外资料: 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;如果病人感到不适时要询问医生.

(在 2 页继续)



页 2/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.01 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Lysis Reagent

(在 1 页继续)

- ·眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟.
- ·食入: 用水冲洗口腔,及时就医,并采取适当后续措施。
- · 给医生的资料:
- ·最重要的急慢性症状及其影响 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.
- ·特別危险性 无相关详细资料。
- ·特殊灭火方法
- ·消防人員特殊的防护装备: 没有要求特别的措施.

6 泄漏应急处理

- ·**保护措施** 穿上保护衣物.
- ·环境保护措施: 切勿让其进入下水道/水面或地下水.
- ·**密封及净化方法和材料:** 吸收液体粘合原料 (沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑).
- ·参照其他部分

有关安全处理的资料请参阅第7节.

有关个人保护装备的的资料请参阅第8节.

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 如果正确使用便不需特别的预防措施.
- · **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.

(在3页继续)





打印日期 2020.08.06 在 2020.08.01 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Lysis Reagent

(在 2 页继续)

- ·遗漏控制
- · 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.
- · 呼吸系统防护: 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

9 理化特性	
· 有关基本物理及化学特别 · 一般说明 · 外观:	特性的信息
形状: 颜色: · 气味:	悬浮状 黄色 无气味的
· 嗅觉阈限 · pH値 在 20 °C:	未决定. >9.3
· 条件的更改 熔点: 沸点/初沸点和沸程:	未确定的
· 闪点:	不适用的 未决定.
· 可燃性 (固体、气体):	不适用的
· 分解溫度:	未决定.
· 自燃溫度:	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
爆炸极限: 较低: 较高:	未决定. 未决定.
· 蒸气压 在 20 °C:	23 hPa
密度: 相対密度 蒸气密度 蒸发速率	未决定的 未决定. 未决定. 未决定.
· 溶解性 水:	未决定.
· n-辛醇/水分配系数:	未决定.

(在 4 页继续)



页 4/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.01 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Lysis Reagent

(在 3 页继续)

· 黏性:

动态: 未决定. **运动学的:** 未决定.

·溶剂成份:

水: 90.8 %

固体成份: 8.1 %

· **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.

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: 没有已知的敏化影响.
- · 更多毒物的资料: 根据我们的经验和提供给我们的资料,我们按照规格使用和处置该产品时,该产品没有任何有害的影响.

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。
- · 额外的生态学资料:
- · 总括注解:
- 水危害级别 1(德国规例) (通过名单进行自我评估): 对水是稍微危害的
- 不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统.
- ·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

(在 5 页继续)



页 5/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.01 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Lysis Reagent

· 其他副作用 无相关详细资料。

(在 4 页继续)

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.

	· •	LA.	
		Oran de la constante de la con	
- 14	144	100	= =

·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约)附件书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
 - 列出所有成分
- · 国家的规章:
- ·水危险级别: 水危险级别 1 (通过名单进行自我评估): 对水是稍微危险的

(在 6 页继续)



页 6/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.01 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Lysis Reagent

(在 5 页继续)

· 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

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

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

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

·* 与旧版本比较的数据已改变

CN



页 1/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.04.08 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: iQ-Check Amplification Solution
- · 商品编号: 10044097, 10044290
- ·相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途 无相关详细资料。
- · **原材料的应用/准备工作进行** 实验室化学物
- ·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:

无色的, 液体, 吸入可能有害。

·GHS危险性类别

急性毒性(吸入) 第5类 H333 吸入可能有害

- ·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 不适 用
- · 名称 警告
- ·危险字句

H333 吸入可能有害

- ·警戒字句
- ·事故响应

P304+P312 如误吸入:如感觉不适,呼叫急救中心/医生

- ·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济的成分组成的混合物
- ·危险的成分:

56-81-5 甘油

急性毒性(径口) 第5类, H303; 急性毒性(吸入) 第5类, H333

20-35%

(在 2 页继续)

页 2/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.04.08 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Amplification Solution

· 额外资料: 所引用的事故说明从第 16 章节中摘引

(在1页继续)

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:如果病人感到不适时要询问医生.
- ·眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟.
- ·食入: 用水冲洗口腔,及时就医,并采取适当后续措施。
- · 给医生的资料:
- · 最重要的急慢性症状及其影响 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.
- ·特別危险性 无相关详细资料。
- ·特殊灭火方法
- ·消防人員特殊的防护装备: 没有要求特别的措施.

6 泄漏应急处理

- · **保护措施** 穿上保护衣物.
- ·环境保护措施:

用大量的水进行稀释.

切勿让其进入下水道/水面或地下水.

- · 密封及净化方法和材料: 吸收液体粘合原料 (沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑).
- ·参照其他部分

有关安全处理的资料请参阅第7节.

有关个人保护装备的的资料请参阅第8节.

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 如果正确使用便不需特别的预防措施.
- · **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.

(在 3 页继续)





打印日期 2020.08.06 在 2020.04.08 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Amplification Solution

· 具体的最终用户 无相关详细资料。

(在 2 页继续)

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.
- ·遗漏控制
- · 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.
- · 呼吸系统防护: 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

_		
	 V 1727	ALC: N

- ·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:无色的·气味:无气味的嗅觉阈限未决定.

· **pH値 在 20 °C**: 8.3

·条件的更改

熔点: 未确定的 **沸点/初沸点和沸程:** 100 ℃

· 闪点: > 100 °C

·**可燃性 (固体、气体)**:不适用的

· **点火温度:** 400 °C

·**分解溫度:** 未决定.

·**自燃溫度:** 该产品是不自燃的

·**爆炸的危险性:** 未决定.

·爆炸极限:

较低: 未决定. **较高:** 未决定.

(在 4 页继续)





打印日期 2020.08.06 在 2020.04.08 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Amplification Solution

	(#C	3 页继续
蒸气压 在 20 °C:	23 hPa	
· 密度: · 相対密度 · 蒸气密度 · 蒸发速率	未决定的 未决定. 未决定. 未决定.	
· 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: 运动学的:	未决定. 未决定.	
· 溶剂成份: 有机溶剂: 水:	21.3 % 77.1 %	
固体成份: · 其他信息	1.6 % 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.

11 毒理学信息

- ·对毒性学影响的信息
- · 急性毒性:
- 与分类相关的 LD/ LC50 值:

56-81-5 甘油

口腔 LD50 4,090 mg/kg (mou)

12,600 mg/kg (rat) 10,000 mg/kg (rab)

皮肤 LD50 吸入 LC50/4 h >30 mg/l (Rat)

- 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: 没有已知的敏化影响.

(在 5 页继续)





打印日期 2020.08.06 在 2020.04.08 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Amplification Solution

(在 4 页继续)

·**更多毒物的资料:** 根据我们的经验和提供给我们的资料,我们按照规格使用和处置该产品时,该产品没有任何有害的影响.

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。
- ·额外的生态学资料:
- · 总括注解:
- 水危害级别 1(德国规例) (通过名单进行自我评估): 对水是稍微危害的
- 不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统.
- ·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
- · 受汚染的容器和包装:
- ·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.

И	177	輪	信	
	بعبر	1100	ш	₹

· 联合国危险货物编号(UN号) · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA	不管制	
· UN适当装船名 · DOT, ADN, IMDG, IATA · ADR	不管制 不管制 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	

(在 6 页继续)



页 6/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.04.08 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check Amplification Solution

(在 5 页继续)

·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约)附件书2及

根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送

· UN "标准规定":

不适用的 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

列出所有成分

- · 国家的规章:
- ·水危险级别: 水危险级别 1 (通过名单进行自我评估): 对水是稍微危险的
- · 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

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

细与:

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: 持久性生物累积性有毒物质

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative 急性毒性(径口) 第5类: Acute toxicity – Category 5

* 与旧版本比较的数据已改变

CN



页 1/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 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: iQ-Check® Fluorescent Probes
- · 商品编号: 10048793
- · **相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途** 无相关详细资料。
- · 原材料的应用/准备工作进行 实验室化学物
- ·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:

无色的, 液体, 无资料

- ·GHS危险性类别 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。
- ·标签因素
- · GHS卷标元素 不适 用
- · **图示** 不适 用
- · 名称 不适 用
- · **危险字句** 不适 用
- ·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济的成分组成的混合物
- · 危险的成分: 不适 用
- · 额外资料: 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;如果病人感到不适时要询问医生.
- ·眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟.

(在 2 页继续)



页 2/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称、化学品俗名或商品名: iQ-Check® Fluorescent Probes

(在 1 页继续)

- ·食入:用水冲洗口腔,及时就医,并采取适当后续措施。
- · 给医生的资料:
- · **最重要的急慢性症状及其影响** 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.
- ·特別危险性 无相关详细资料。
- ·特殊灭火方法
- ·消防人員特殊的防护装备: 没有要求特别的措施.

6 泄漏应急处理

- ·保护措施 穿上保护衣物.
- ·环境保护措施: 没有要求特别的措施.
- · 密封及净化方法和材料: 使用机械提起.
- ·参照其他部分

没有释放危险的物质.

有关安全处理的资料请参阅第7节.

有关个人保护装备的的资料请参阅第8节.

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 如果正确使用便不需特别的预防措施.
- · **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.

(在3页继续)



打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Fluorescent Probes

(在 2 页继续)

页 3/6

- ·遗漏控制
- · 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,
- · **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

a	+単 4	匕特性
	7	

·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:
 无色的

 ·气味:
 无气味的

 ·嗅觉阈限
 未决定.

· **pH値 在 20 °C:** 8.3

·条件的更改

·闪点:

熔点: 未确定的 沸点/初沸点和沸程: 未确定的

未决定

不适用的 未决定.

· **可燃性 (固体、气体)**: 未决定.

·**分解溫度:** 未决定.

·**自燃溫度:** 该产品是不自燃的

·**爆炸的危险性:** 未决定.

·爆炸极限:

较低: 未决定. **较高:** 未决定.

· 蒸气压 在 20 °C: 23 hPa

 · 密度:
 未决定的

 · 相対密度
 未决定.

 · 蒸气密度
 不适用的

 · 蒸发速率
 不适用的

·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: 不适用的

(在 4 页继续)

页 4/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称、化学品俗名或商品名: iQ-Check® Fluorescent Probes

(在 3 页继续)

运动学的: 不适用的

·溶剂成份:

水: 71.4 %

· **其他信息** 无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

固体成份:

- · **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.

100.0 %

- · **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.

11 毒理学信息

- ·对毒性学影响的信息
- · 急性毒性:
- 与分类相关的 LD/ LC50 值:

口腔 LD50 14,500 mg/kg (rat)

- 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: 没有已知的敏化影响.
- ·**更多毒物的资料:** 根据我们的经验和提供给我们的资料,我们按照规格使用和处置该产品时,该产品没有任何有害的影响.

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。
- ·额外的生态学资料:
- · **总括注解**: 通常来说对水是不危害的
- ·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

(在 5 页继续)



页 5/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Fluorescent Probes

· 其他副作用 无相关详细资料。

(在 4 页继续)

13 废弃处置

- ·废弃处置方法
- ·建议:

不能将该产品和家居垃圾一起丢弃. 不要让该产品接触污水系统. 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.

14 运输信息	
· 联合国危险货物编号(UN号) · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA	不管制
· UN适当装船名 · DOT, ADN, IMDG, IATA · ADR	不管制 不管制 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: · 海运污染物质:	不是
·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约)附作 根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送	牛书2及 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

(在 6 页继续)



页 6/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Fluorescent Probes

·新化学物质环境管理办法

(在 5 页继续)

初门门内风气光百年万万

·中国现有化学物质名录

7732-18-5 水

77-86-1 三(羟甲基)氨基甲烷

9048-46-8 血清白蛋白

6381-92-6 乙二胺四乙酸二钠

- · 国家的规章:
- ·水危险级别: 通常来说对水是不会有危险的
- ·**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

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

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: 持久性生物累积性有毒物质

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

*与旧版本比较的数据已改变

CN



页 1/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.07.25 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: iQ-Check® Negative Control
- · 商品编号: 10044102, 10044291
- · 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途 无相关详细资料。
- · **原材料的应用/准备工作进行** 实验室化学物
- ·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:

黄色,液体,无资料

- ·GHS危险性类别 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。
- ·标签因素
- · GHS卷标元素 不适 用
- · **图示** 不适 用
- · 名称 不适 用
- · **危险字句** 不适 用
- ·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济的成分组成的混合物
- · 危险的成分: 不适 用
- · 额外资料: 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;如果病人感到不适时要询问医生.
- ·眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟.

(在 2 页继续)



页 2/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.07.25 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Negative Control

(在1页继续)

- ·食入:用水冲洗口腔,及时就医,并采取适当后续措施。
- · 给医生的资料:
- · **最重要的急慢性症状及其影响** 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.
- ·特別危险性 无相关详细资料。
- ·特殊灭火方法
- ·消防人員特殊的防护装备: 没有要求特别的措施.

6 泄漏应急处理

- ·保护措施 穿上保护衣物.
- ·环境保护措施: 没有要求特别的措施.
- ·**密封及净化方法和材料:** 吸收液体粘合原料 (沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑).
- ·参照其他部分

有关安全处理的资料请参阅第7节.

有关个人保护装备的的资料请参阅第8节.

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 如果正确使用便不需特别的预防措施.
- · **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.

(在 3 页继续)



页 3/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.07.25 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Negative Control

(在 2 页继续)

- ·遗漏控制
- · 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.
- · 呼吸系统防护: 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

a				
J	生!	UTS	7	-

- ·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:** 黄色

·**气味:** 近乎无气味的

· 嗅觉阈限 未决定.

· **pH値 在 20 °C:** 8.3

条件的更改

熔点: 未确定的 **沸点/初沸点和沸程:** 100 °C

· **闪点:** 不适用的

·可燃性 (固体、气体): 不适用的

·**分解溫度:** 未决定.

·**自燃溫度:** 该产品是不自燃的

·**爆炸的危险性:** 未决定.

·爆炸极限:

较低: 未决定. **较高:** 未决定.

· **蒸气压 在 20 °C**: 23 hPa

· **密度 在 20 °C:** 1.0096 g/cm³ 未决定. 未决定. 未决定. 未决定. 未决定.

·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 在 **20 °C:** 0.952 mPas

(在 4 页继续)



页 4/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.07.25 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Negative Control

(在 3 页继续)

运动学的: 未决定.

· 溶剂成份:

水: 98.8 %

固体成份: 0.2 %

· **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.

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: 没有已知的敏化影响.
- ·**更多毒物的资料:** 根据我们的经验和提供给我们的资料,我们按照规格使用和处置该产品时,该产品没有任何有害的影响.

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。
- ·额外的生态学资料:
- · 总括注解: 通常来说对水是不危害的
- · 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。

- CN



页 5/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.07.25 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Negative Control

(在 4 页继续)

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.

	—	-	_
и	777 B	- 7	=
		11.	75.7

14 运输信息	
· 联合国危险货物编号(UN号) · DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA	不管制
· UN适当装船名 · DOT, ADR, ADN, 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约)附件书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
- 列出所有成分
- ·国家的规章:
- ·水危险级别: 通常来说对水是不会有危险的
- · 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价



页 6/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.07.25 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Negative Control

(在 5 页继续)

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

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

* 与旧版本比较的数据已改变

N -



页 1/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 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: iQ-Check® Positive Control
- · 商品编号: 10048963
- ·相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途 无相关详细资料。
- · 原材料的应用/准备工作进行 实验室化学物
- ·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:

黄色,液体,无资料

- ·GHS危险性类别 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。
- ·标签因素
- · GHS卷标元素 不适 用
- ·图示 不适 用
- · 名称 不适 用
- · **危险字句** 不适 用
- ·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济的成分组成的混合物
- · 危险的成分:

Proprietary Reagent SDD 3

皮肤腐蚀/刺激 第1B类, H314; 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第1类, H318

0.1-<1%

· 额外资料: 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;如果病人感到不适时要询问医生.

(在 2 页继续)



页 2/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称、化学品俗名或商品名: iQ-Check® Positive Control

(在 1 页继续)

- ·眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟.
- ·食入: 用水冲洗口腔,及时就医,并采取适当后续措施。
- · 给医生的资料:
- ·最重要的急慢性症状及其影响 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.
- ·特別危险性 无相关详细资料。
- ·特殊灭火方法
- ·消防人員特殊的防护装备: 没有要求特别的措施.

6 泄漏应急处理

- · **保护措施** 穿上保护衣物.
- ·环境保护措施: 没有要求特别的措施.
- ·**密封及净化方法和材料:** 吸收液体粘合原料 (沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑).
- ·参照其他部分

没有释放危险的物质.

有关安全处理的资料请参阅第7节.

有关个人保护装备的的资料请参阅第8节.

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 如果正确使用便不需特别的预防措施.
- · **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.

(在 3 页继续)



页 3/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Positive Control

(在 2 页继续)

- ·遗漏控制
- · 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.
- · 呼吸系统防护: 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

			411
	+単イ		LA B
_		100	

- ·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:
 黄色

 ·气味:
 无气味的

 ·嗅觉阈限
 未决定.

· **pH値 在 20 °C:** 8.3

·条件的更改

熔点: 未确定的 **沸点/初沸点和沸程:** 100 °C

·**闪点:** 不适用的

未决定.

·可燃性 (固体、气体): 不适用的

·**分解溫度:** 未决定.

·**自燃溫度:** 该产品是不自燃的

·**爆炸的危险性:** 未决定.

· 爆炸极限:

较低: 未决定. **较高:** 未决定.

· 蒸气压 在 20 °C: 23 hPa

· **密度:** 未决定的 · **相対密度** 未决定. · **蒸气密度** 未决定. · **蒸发速率** 未决定.

·溶解性

水: 完全可拌和的

·n-辛醇/水分配系数: 未决定.

(在 4 页继续)



页 4/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Positive Control

(在 3 页继续)

· 黏性:

动态: 未决定. **运动学的:** 未决定.

·溶剂成份:

水: 98.9 %

固体成份: 0.6 %

· **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.

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: 没有已知的敏化影响.
- · 更多毒物的资料: 根据我们的经验和提供给我们的资料,我们按照规格使用和处置该产品时,该产品没有任何有害的影响.

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。
- · 额外的生态学资料:
- · 总括注解: 通常来说对水是不危害的
- · 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

(在 5 页继续)





打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Positive Control

· 其他副作用 无相关详细资料。

(在 4 页继续)

13 废弃处置

- ·废弃处置方法
- ·建议:

不能将该产品和家居垃圾一起丢弃. 不要让该产品接触污水系统. 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.

14 运输信息	
· 联合国危险货物编号(UN号) · ADR, ADN, IMDG, IATA	不管制
· UN适当装船名 · ADR, ADN, IMDG, IATA	不管制
·运输危险等级	
· ADR, ADN, IMDG, IATA · 级别	不管制
· 包装组别 · ADR, IMDG, IATA	不管制
· 危害环境: · 海运污染物质:	不是
·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约)附件书2及 根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送	不适用的

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

7732-18-5 水

Proprietary Reagent SDD 3

Proprietary Reagent SDD 4

(在 6 页继续)



页 6/6

化学品安全技术说明书 根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2020.08.06 在 2020.08.06 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: iQ-Check® Positive Control

(在 5 页继续)

77-86-1	三(羟甲基)氨基甲烷
6381-92-6	乙二胺四乙酸二钠
	食用柠檬黄
55965-84-9	5-氯-2-甲基-3(2H)异噻唑酮、2-甲基3(2H)异噻唑酮混合物

- · 国家的规章:
- ·水危险级别: 通常来说对水是不会有危险的
- · 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

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

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

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

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

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

·* 与旧版本比较的数据已改变

CN