页 1/7

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

打印日期 2020.06.22 在 2020.06.22 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: rCK-MB Diluent
- · 商品编号: 32500100
- ·相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途
- ·产品类别 PC19 Intermediate
- · 原材料的应用/准备工作进行 中间产品
- ·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, 流体, 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	KAR-	ᅈ	₩	4	•
75	L77	нј	~~	//	•

METHOMA:						
	Proprietary Reagent TR 4	急性毒性(径口)	第5类, H303; 急性毒性(径皮肤)	第5类, H313	1-2.5%	
26628-22-8	三氮化钠	急性毒性(径口)	第2类, H300		0.025-<0.1%	

· 额外资料: 所引用的事故说明从第 16 章节中摘引

(在2页继续)

- CN



页 2/7

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

打印日期 2020.06.22 在 2020.06.22 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: rCK-MB Diluent

(在1页继续)

4急救措施

- ·应急措施要领
- ·总说明: 中毒的症状可能会在几个小时以后才出现;因此在发生事故之后起码要有 48 小时的医疗观察.
- ·吸入: 供给新鲜空气;如果病人感到不适时要询问医生.
- · 皮肤接触: 一般的产品不会刺激皮肤.
- ·眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟.
- · 食入:

马上召唤医生.

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 眼刺激
- ·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 没有要求.
- ·环境保护措施:

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:

小心清洁受影响的位置;适当的清洁剂包括:

消毒剂

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: 有关贮藏方法请参阅包装内部说明

(在 3 页继续)



页 3/7

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

打印日期 2020.06.22 在 2020.06.22 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: rCK-MB Diluent

· 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

26628-22-8 三氮化钠

OEL (CN) 最高容许浓度: 0.3 mg/m³

PEL (TW) PC-TWA: 0.29 mg/m³, 0.11 ppm

(as HN3)

- · **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:

远离食品、饮料和饲料.

在休息之前和工作完毕后请清洗双手.

- · 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

选择合适的手套不单取决于材料, 亦取决于质量特征, 以及来自哪一间生产厂家, 因为该产品是由很多材料配制而成, 手套材料的抵抗力并不可预计, 所以, 必须在使用之前进行检查合成橡胶手套

- · 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

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:
 流体

 颜色:
 无色的

 ·气味:
 无气味的

 ·嗅觉阈限
 未决定.

· **pH値 在 20 °C:** 7.2

· 条件的更改

熔点: 0 °C 沸点/初沸点和沸程: 100 °C

·**闪点:** 不适用的

未决定.

(在 4 页继续)



页 4/7

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

打印日期 2020.06.22 在 2020.06.22 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: rCK-MB Diluent

	(在	主 3 页继续
· 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: 较高:	未决定. 未决定.	
· 蒸气压 在 20 °C:	23 hPa	
· 密度 在 20 °C: · 相対密度 · 蒸气密度 · 蒸发速率	1 g/cm³ 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: 水:	97.6 %	
固体成份: · 其他信息	2.4 % 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。
- · 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.

(在 5 页继续)



页 5/7

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

打印日期 2020.06.22 在 2020.06.22 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: rCK-MB Diluent

(在 4 页继续)

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:

26628-22-8 三氮化钠

口腔 LD50 (静态) 27 mg/kg (Rat)

27 mg/kg (mou)

- · 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: 有害的

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。
- · 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。

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 排放含叠氮化钠的溶液时需要多次冲水

- · 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.

続い

(在6页继续)



页 6/7

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

打印日期 2020.06.22 在 2020.06.22 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: rCK-MB Diluent

(在5页继续)

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:	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	ۇ 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

1310-58-3 苛性钾

26628-22-8 三氮化钠

剧毒

- 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

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 2020.06.22 在 2020.06.22 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: rCK-MB Diluent

(在6页继续)

页 7/7

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)

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2类: Acute toxicity – Category 2 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