

第4部分 急救措施

注明必要的措施

吸入	: MegaMan Library	将患者转移到空气新鲜处, 休息, 保持利于呼吸的体位。 如果出现症状, 寻求医疗救护。
	Control Primer Set	将患者转移到空气新鲜处, 休息, 保持利于呼吸的体位。 如果出现症状, 寻求医疗救护。
食入	: MegaMan Library	用水冲洗口腔。 将患者转移到空气新鲜处, 休息, 保持利于呼吸的体位。 如物质已被吞下且患者保持清醒, 可饮少量水。 禁止催吐, 除非有专业医疗人士指导。 如果出现症状, 寻求医疗救护。
	Control Primer Set	用水冲洗口腔。 将患者转移到空气新鲜处, 休息, 保持利于呼吸的体位。 如物质已被吞下且患者保持清醒, 可饮少量水。 禁止催吐, 除非有专业医疗人士指导。 如果出现症状, 寻求医疗救护。
皮肤接触	: MegaMan Library	用大量水冲洗受污染的皮肤。 脱去受污染的衣服和鞋子。 如果出现症状, 寻求医疗救护。
	Control Primer Set	用大量水冲洗受污染的皮肤。 脱去受污染的衣服和鞋子。 如果出现症状, 寻求医疗救护。
眼睛接触	: MegaMan Library	立即用大量水冲洗眼睛, 并不时提起上下眼睑。 检查和取出任何隐形眼镜。 如果感到疼痛, 请就医治疗。
	Control Primer Set	立即用大量水冲洗眼睛, 并不时提起上下眼睑。 检查和取出任何隐形眼镜。 如果感到疼痛, 请就医治疗。

最重要的急性和延迟症状/效应

潜在的急性健康影响

吸入	: MegaMan Library Control Primer Set	没有明显的已知作用或严重危险。 没有明显的已知作用或严重危险。
食入	: MegaMan Library Control Primer Set	没有明显的已知作用或严重危险。 没有明显的已知作用或严重危险。
皮肤接触	: MegaMan Library Control Primer Set	没有明显的已知作用或严重危险。 没有明显的已知作用或严重危险。
眼睛接触	: MegaMan Library Control Primer Set	没有明显的已知作用或严重危险。 没有明显的已知作用或严重危险。

过度接触征兆/症状

吸入	: MegaMan Library Control Primer Set	没有具体数据。 没有具体数据。
食入	: MegaMan Library Control Primer Set	没有具体数据。 没有具体数据。
皮肤	: MegaMan Library Control Primer Set	没有具体数据。 没有具体数据。
眼睛	: MegaMan Library Control Primer Set	没有具体数据。 没有具体数据。

必要时注明要立即就医及所需特殊治疗

特殊处理	: MegaMan Library Control Primer Set	无特殊处理。 无特殊处理。
医生注意事项	: MegaMan Library Control Primer Set	对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。 对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。

第4部分 急救措施

急救人员防护	: MegaMan Library Control Primer Set	如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。
---------------	---	--

请参阅“毒理学资料”（第 11 部分）

第5部分 消防措施

灭火介质

合适的	: MegaMan Library Control Primer Set	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
不适用的	: MegaMan Library Control Primer Set	没有已知信息。 没有已知信息。

化学品产生的具体危险

: MegaMan Library Control Primer Set	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。 在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
---	--

有害的热分解产物	: MegaMan Library Control Primer Set	没有具体数据。 没有具体数据。
-----------------	---	--------------------

消防员的特殊防护

: MegaMan Library Control Primer Set	如有火灾，撤离所有人员离开灾区及邻近处，以迅速隔离现场。 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。 如有火灾，撤离所有人员离开灾区及邻近处，以迅速隔离现场。 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。
---	--

消防人员特殊防护设备

: MegaMan Library Control Primer Set	消防人员须穿戴适当的防护设备和带有保护整个面部的正压自给式呼吸装置 (SCBA)。 消防人员须穿戴适当的防护设备和带有保护整个面部的正压自给式呼吸装置 (SCBA)。
---	--

第6部分 泄漏应急处理

人身防范、保护设备和应急程序

对于非紧急反应人员	: MegaMan Library Control Primer Set	如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。 疏散周围区域。 防止无关人员和无防护的人员进入。 禁止接触或走过溢出物质。 穿戴合适的个人防护装备。 如果有任何人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。 疏散周围区域。 防止无关人员和无防护的人员进入。 禁止接触或走过溢出物质。 穿戴合适的个人防护装备。
对于紧急反应人员	: MegaMan Library Control Primer Set	如需穿戴特殊的服装来处理泄漏物，请参考第8部分关于合适的和不合适的物料的信息。 参见“非紧急反应人员”部分的信息。 如需穿戴特殊的服装来处理泄漏物，请参考第8部分关于合适的和不合适的物料的信息。 参见“非紧急反应人员”部分的信息。

第6部分 泄漏应急处理

环境防范措施

: MegaMan Library

避免溢出物扩散和流走，避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。如产品已经导致环境污染（下水道，水道，土壤或空气），请通知有关当局。

Control Primer Set

避免溢出物扩散和流走，避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。如产品已经导致环境污染（下水道，水道，土壤或空气），请通知有关当局。

抑制和清洁的方法和材料

: MegaMan Library

若无危险，阻止泄漏。将容器移离泄漏区域。如果溶于水，用水稀释并抹除。相应的，如果不溶于水，用一种惰性的干燥物料吸收并置于合适的废弃处置容器中。经由特许的废弃品处理合同商处置。

Control Primer Set

若无危险，阻止泄漏。将容器移离泄漏区域。如果溶于水，用水稀释并抹除。相应的，如果不溶于水，用一种惰性的干燥物料吸收并置于合适的废弃处置容器中。经由特许的废弃品处理合同商处置。

第7部分 操作处置与储存

安全搬运的防范措施

防护措施

: MegaMan Library
Control Primer Set

穿戴适当的个人防护设备（参阅第 8 部分）。
穿戴适当的个人防护设备（参阅第 8 部分）。

一般职业卫生建议

: MegaMan Library

应当禁止在本物质的处理、储存和加工区域饮食和抽烟。
工作人员应在饮食和抽烟之前洗手。
进入饮食区域前，脱去污染的衣物和防护装备。
参见第8部分的卫生防护措施的其他信息。
应当禁止在本物质的处理、储存和加工区域饮食和抽烟。
工作人员应在饮食和抽烟之前洗手。
进入饮食区域前，脱去污染的衣物和防护装备。
参见第8部分的卫生防护措施的其他信息。

Control Primer Set

安全存储的条件， 包括任何不相容性

: MegaMan Library

按照当地法规要求来储存。储存于原装容器中，防止直接光照，置于干燥、凉爽和通风良好的区域，远离禁忌物（见第10部分）、食品和饮料。使用容器前，保持容器关紧与密封。
已开封的容器必须小心地再封好，并保持直立以防止漏出。
请勿储存在未加标签的容器中。
采用合适的收容方式以防止污染环境。
按照当地法规要求来储存。储存于原装容器中，防止直接光照，置于干燥、凉爽和通风良好的区域，远离禁忌物（见第10部分）、食品和饮料。使用容器前，保持容器关紧与密封。
已开封的容器必须小心地再封好，并保持直立以防止漏出。
请勿储存在未加标签的容器中。
采用合适的收容方式以防止污染环境。

Control Primer Set

第8部分 接触控制和个体防护

控制参数

职业接触限值

无已知的接触限值。

- 适当的工程控制** : 良好的全面通风应当足以控制工人工作环境的空气传播污染物含量。
- 环境接触控制** : 应检测由通风或工作过程装备的排放物以保证它们满足环境保护法规的要求。在某些情况下, 为了将排放物减至能接受的含量, 有必要改装烟雾洗涤器, 过滤器或过程装备。

个人防护措施

卫生措施

- : 接触化学物质后, 在饭前、吸烟前、入厕前和工作结束后要彻底清洗手、前臂和脸。采用适当的技术移除可能已遭污染的衣物。 污染的衣物重新使用前需清洗。确保洗眼台和安全淋浴室靠近工作处。

呼吸系统防护

- : 若风险评估结果表明是必要的, 请使用符合标准的合适的带有空气净化装置或空气供给装置的呼吸器具。选择呼吸器必须根据已知或预期的暴露级别、产品的危险以及所选呼吸器的安全工作极限。

眼睛防护

- : 若风险评估结果表明必须避免暴露在液体飞溅物、水雾、气体或粉尘下, 请配带符合标准的安全眼镜。 如果可能发生接触, 应穿戴以下防护装备, 除非评估结果表明需要更高级别的防护: 戴有侧罩的安全防护眼镜。

身体防护

手防护

- : 若风险评估结果表明是必要的, 在接触化学产品时, 请始终配带符合标准的抗化学腐蚀, 不渗透的手套。

身体防护

- : 个人防护用品的选择应以执行工作种类和所冒风险为根据, 并且须得到专业人员的核准。

其他皮肤防护

- : 合适的鞋类和任何其他皮肤防护措施的选择应基于正在执行的任务和所涉及的风险, 并在操作处置该产品之前得到专家的许可。

第9部分 理化特性

外观

物理状态	: MegaMan Library Control Primer Set	液体。 液体。
颜色	: MegaMan Library Control Primer Set	无资料。 无资料。
气味	: MegaMan Library Control Primer Set	无资料。 无资料。
气味阈值	: MegaMan Library Control Primer Set	无资料。 无资料。
pH值	: MegaMan Library Control Primer Set	8 7.5
熔点	: MegaMan Library Control Primer Set	0°C (32°F (华氏度)) 0°C (32°F (华氏度))
沸点	: MegaMan Library Control Primer Set	100°C (212°F (华氏度)) 100°C (212°F (华氏度))
闪点	: MegaMan Library Control Primer Set	无资料。 无资料。
蒸发速率	: MegaMan Library Control Primer Set	无资料。 无资料。
易燃性 (固体、气体)	: MegaMan Library Control Primer Set	不适用。 不适用。
爆炸 (燃烧) 上限和下限	: MegaMan Library Control Primer Set	无资料。 无资料。
蒸气压	: MegaMan Library Control Primer Set	无资料。 无资料。
蒸气密度	:	

第9部分 理化特性

	MegaMan Library	无资料。
	Control Primer Set	无资料。
相对密度	: MegaMan Library	无资料。
	Control Primer Set	无资料。
溶解性	: MegaMan Library	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。
	Control Primer Set	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。
n-辛醇 / 水分配系数	: MegaMan Library	无资料。
	Control Primer Set	无资料。
自燃温度	: MegaMan Library	无资料。
	Control Primer Set	无资料。
分解温度	: MegaMan Library	无资料。
	Control Primer Set	无资料。
粘度	: MegaMan Library	无资料。
	Control Primer Set	无资料。

第10部分 稳定性和反应性

活动性	: MegaMan Library	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	Control Primer Set	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
化学稳定性	: MegaMan Library	本产品稳定。
	Control Primer Set	本产品稳定。
危险反应的可能性	: MegaMan Library	在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。
	Control Primer Set	在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。
应避免的条件	: MegaMan Library	没有具体数据。
	Control Primer Set	没有具体数据。
不相容的物质	: MegaMan Library	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
	Control Primer Set	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
危险的分解产物	: MegaMan Library	在通常的储存和使用条件下, 不会产生危险的分解产物。
	Control Primer Set	在通常的储存和使用条件下, 不会产生危险的分解产物。

第11部分 毒理学信息

毒理效应信息

急性毒性

无资料。

刺激或腐蚀

无资料。

敏化作用

无资料。

特异性靶器官系统毒性 一次性接触

无资料。

特异性靶器官系统毒性 反复接触

无资料。

吸入危害

无资料。

慢性毒性 / 致癌性 / 致突变性 / 致畸性 / 生殖毒性

第11部分 毒理学信息

无资料。

有关可能的接触途径的信息 : MegaMan Library 无资料。
Control Primer Set 无资料。

潜在的急性健康影响

吸入 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

食入 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

皮肤接触 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

眼睛接触 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

与物理、化学和毒理特性有关的症状

吸入 : MegaMan Library 没有具体数据。
Control Primer Set 没有具体数据。

食入 : MegaMan Library 没有具体数据。
Control Primer Set 没有具体数据。

皮肤接触 : MegaMan Library 没有具体数据。
Control Primer Set 没有具体数据。

眼睛接触 : MegaMan Library 没有具体数据。
Control Primer Set 没有具体数据。

延迟和即时影响, 以及短期和长期接触引起的慢性影响

短期暴露

潜在的即时效应 : 无资料。
潜在的延迟效应 : 无资料。

长期暴露

潜在的即时效应 : 无资料。
潜在的延迟效应 : 无资料。

潜在的慢性健康影响

一般 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

致癌性 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

致突变性 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

致畸性 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

发育影响 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

生育能力影响 : MegaMan Library 没有明显的已知作用或严重危险。
Control Primer Set 没有明显的已知作用或严重危险。

毒性的度量值

急性毒性估计值

无资料。

第12部分 生态学信息

毒性

无资料。

持久性和降解性

无资料。

潜在的生物累积性

无资料。

土壤中的迁移性

土壤/水分配系数 (K_{oc}) : 无资料。

其他不利效应

:

第13部分 废弃处置

处置方法 : 应尽可能避免或减少废物的产生。 产品、溶液和其副产品的处置应符合环境保护、废弃物处理法规和当地相关法规的要求。
经由特许的废弃物处理合同商处理剩余物与非再生产品。
废物不应未经处置就排入下水道, 除非完全符合所有管辖权内主管机构的要求。
包装废弃物应回收。 仅在回收利用不可行时, 才考虑焚烧或填埋。
采用安全的方法处理本品及其容器。 空的容器或内衬可能保留一些产品的残余物。
避免溢出物扩散和流走, 避免溢出物接触进入土壤、河流、下水道和污水管道。

第14部分 运输信息

法规信息

UN / IMDG 类别 : 不受管制。

法规信息	联合国危险货物编号 (UN 号)	正确的运输名称	类别	PG*	标签	其他信息
中国	不受管制。	-	▲	-		▲
IATA 分类	Not regulated.	-	-	-		-

用户特别注意事项

: **在用户场地内运输时:** 运输时始终采用密封的容器并保持直立固定。
应确定运输人员明白在发生事故或发生泄漏时应采取的措施。

第15部分 法规信息

针对有关产品的安全、健康和环境条例 : 无已知的特定的国家和/或区域性法规适用于本品 (包括其组分)。

中国现有化学物质名录 (IECSC) : 所有组分都列出或被豁免。

禁止进口物质清单

这些组分都未列入。

禁止出口物质清单

这些组分都未列入。

中国严格限制进出口的有毒化学品清单

这些组分都未列入。

国际法规

化学武器公约第一、二、三类清单化学品

第15部分 法规信息

未列表。

[蒙特利尔公约 \(附件A、B、C、E\)](#)

未列表。

[关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约](#)

未列表。

[鹿特丹“事先知情同意”\(PIC\) 公约](#)

未列表。

[关于持久性有机污染物及重金属的 UNECE 奥胡斯协议](#)

未列表。

国际列表

国家清单

澳大利亚	: 所有组分都列出或被豁免。
加拿大	: 所有组分都列出或被豁免。
欧洲	: 所有组分都列出或被豁免。
日本	: 所有组分都列出或被豁免。
马来西亚	: 未确定。
新西兰	: 所有组分都列出或被豁免。
菲律宾	: 所有组分都列出或被豁免。
韩国	: 所有组分都列出或被豁免。
台湾	: 所有组分都列出或被豁免。
美国	: 所有组分都列出或被豁免。

第16部分 其他信息

发行记录

发行日期/修订日期	: 20/07/2015
上次发行日期	: 13/02/2013.
版本	: 2.01
参考	: 无资料。

指出自上次发行的版本以来发生过更改的信息。

读者注意事项

声明 本文件所包含的信息是基于安捷伦准备文件时所掌握的知识。安捷伦不就其为特定目的之精确性、完整性或适用性做出明示或暗示的保证。