

SureVector E. coli C-terminal Promoter kit, 5 rxn, Part Number G7518C

## 第1部分 化学品及企业标识

GHS化学品标识	: SureVector E. coli C-terminal Promoter kit, 5 rxn, Part Number G7518C
产品号 (Chemical Kit)	: G7518C
产品号	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution 5190-8625
	SureVector AmpR Selectable Marker 5190-8807
	SureVector pUC Origin 5190-8810
	SureVector XP1 Linker 5190-8811
	SureVector LacI Repressor 5190-8812
	SureVector T7 E. coli Promoter 5190-8818
	SureVector Tac E. coli Promoter 5190-8820
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter 5190-8822
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term) 5190-8823
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term) 5190-7819
	SureVector Enzyme Mix 5190-8621
	10X SureVector Buffer 5190-8622
	dNTP Mix 200518-56
	DpnI 5190-8624

### 化学品的推荐用途和限制用途

物质用途	: 分析试剂。
	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution 0.1 ml (毫升) (15 反应)
	SureVector AmpR Selectable Marker 0.01 ml (毫升) (5 反应)
	SureVector pUC Origin 0.01 ml (毫升) (5 反应)
	SureVector XP1 Linker 0.01 ml (毫升) (5 反应)
	SureVector LacI Repressor 0.01 ml (毫升) (5 反应)
	SureVector T7 E. coli Promoter 0.01 ml (毫升) (5 反应)
	SureVector Tac E. coli Promoter 0.01 ml (毫升) (5 反应)
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter 0.01 ml (毫升) (5 反应)
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term) 0.01 ml (毫升) (5 反应)
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term) 0.01 ml (毫升) (5 反应)
	SureVector Enzyme Mix 0.015 ml (毫升) (15 反应)
	10X SureVector Buffer 0.03 ml (毫升) (15 反应)
	dNTP Mix 0.03 ml (毫升)
	DpnI 0.015 ml (毫升) (15 反应)

供应商/ 制造商	: Agilent Technologies Shanghai Co., Ltd. LC-China 412 Ying Lun Road Waigaoqiao Free Trade Zone Shanghai 200131 P. R. China 电话号码: 800-820-3278
----------	---

应急咨询电话 (带值班时间) : CHEMTREC®: 4001-204937

## 第2部分 危险性概述

物质或混合物的分类根据 GB13690-2009 和 GB30000-2013


### 紧急情况概述

物理状态	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution 液体。 [清澈。]
	SureVector AmpR Selectable Marker 液体。
	SureVector pUC Origin 液体。
	SureVector XP1 Linker 液体。
	SureVector LacI Repressor 液体。
	SureVector T7 E. coli Promoter 液体。
	SureVector Tac E. coli Promoter 液体。

## 第2部分 危险性概述

	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	液体。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	液体。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	液体。
	SureVector Enzyme Mix	液体。
	10X SureVector Buffer	液体。
	dNTP Mix	液体。
	DpnI	液体。
颜色	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	蓝色。
	SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
	SureVector pUC Origin	无资料。
	SureVector XP1 Linker	无资料。
	SureVector LacI Repressor	无资料。
	SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。
	SureVector Enzyme Mix	无资料。
	10X SureVector Buffer	无资料。
	dNTP Mix	无资料。
	DpnI	无资料。
气味	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	无气味的。 [轻微]
	SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
	SureVector pUC Origin	无资料。
	SureVector XP1 Linker	无资料。
	SureVector LacI Repressor	无资料。
	SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。
	SureVector Enzyme Mix	无资料。
	10X SureVector Buffer	无资料。
	dNTP Mix	无资料。
	DpnI	无资料。
	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	H227 - 可燃液体。 H316 - 造成轻微皮肤刺激。 H320 - 造成眼刺激。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Enzyme Mix	H316 - 造成轻微皮肤刺激。 H320 - 造成眼刺激。

## 第2部分 危险性概述

10X SureVector Buffer	H319 - 造成严重眼刺激。 H316 - 造成轻微皮肤刺激。
dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
DpnI	H319 - 造成严重眼刺激。 H316 - 造成轻微皮肤刺激。
 SureSolution	如发生皮肤刺激： 求医/就诊。 如仍觉眼刺激： 求医/就诊。
SureVector AmpR Selectable Marker	不适用。
SureVector pUC Origin	不适用。
SureVector XP1 Linker	不适用。
SureVector LacI Repressor	不适用。
SureVector T7 E. coli Promoter	不适用。
SureVector Tac E. coli Promoter	不适用。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	不适用。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	不适用。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	不适用。
SureVector Enzyme Mix	如发生皮肤刺激： 求医/就诊。 如仍觉眼刺激： 求医/就诊。
10X SureVector Buffer	如发生皮肤刺激： 求医/就诊。 如仍觉眼刺激： 求医/就诊。
dNTP Mix	不适用。
DpnI	如发生皮肤刺激： 求医/就诊。 如仍觉眼刺激： 求医/就诊。

有关环境保护措施，请参阅第 12 节。

## 危险性类别

 SureSolution

H227	易燃液体 - 类别 4
H316	皮肤腐蚀/刺激 - 类别 3
H320	严重眼损伤/眼刺激 - 类别 2B

## SureVector Enzyme Mix



H316	皮肤腐蚀/刺激 - 类别 3
H320	严重眼损伤/眼刺激 - 类别 2B

## 10X SureVector Buffer

H316	皮肤腐蚀/刺激 - 类别 3
H319	严重眼损伤/眼刺激 - 类别 2A

## DpnI

H316	皮肤腐蚀/刺激 - 类别 3
H319	严重眼损伤/眼刺激 - 类别 2A

 SureVector Enzyme Mix	含有未知吸入毒性成分的混合物百分比： 30 - 60%
10X SureVector Buffer	含有未知经皮毒性成分的混合物百分比： 1 - 10% 含有未知吸入毒性成分的混合物百分比： 1 - 10% 含有未知经口毒性成分的混合物百分比： 1 - 10%
dNTP Mix	含有未知经皮毒性成分的混合物百分比： 1 - 10% 含有未知吸入毒性成分的混合物百分比： 1 - 10% 含有未知经口毒性成分的混合物百分比： 1 - 10%
DpnI	含有未知吸入毒性成分的混合物百分比： 30 - 60%
 10X SureVector Buffer	混合物中由对水生环境毒性未知的组分组成的比率： 3.2%
dNTP Mix	混合物中由对水生环境毒性未知的组分组成的比率： 5.7%

## 第2部分 危险性概述

## GHS标签要素

## 象形图

: 10X SureVector Buffer



DpnI



## 信号词

: 5X SureSolution  
 SureVector AmpR Selectable Marker  
 SureVector pUC Origin  
 SureVector XP1 Linker  
 SureVector LacI Repressor  
 SureVector T7 *E. coli* Promoter  
 SureVector Tac *E. coli* Promoter  
 SureVector Rhamnose *E. coli* Promoter  
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)  
 SureVector LacZ *E. coli* Control (C-term)  
 SureVector Enzyme Mix  
 10X SureVector Buffer  
 dNTP Mix  
 DpnI

警告  
 无信号词。  
 无信号词。  
 无信号词。  
 无信号词。  
 无信号词。  
 无信号词。  
 无信号词。  
 无信号词。  
 无信号词。  
 警告  
 警告  
 无信号词。  
 警告

## 危险性说明

: 5X SureSolution  
 SureVector AmpR Selectable Marker  
 SureVector pUC Origin  
 SureVector XP1 Linker  
 SureVector LacI Repressor  
 SureVector T7 *E. coli* Promoter  
 SureVector Tac *E. coli* Promoter  
 SureVector Rhamnose *E. coli* Promoter  
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)  
 SureVector LacZ *E. coli* Control (C-term)  
 SureVector Enzyme Mix  
 10X SureVector Buffer  
 dNTP Mix  
 DpnI

H227 - 可燃液体。  
 H316 - 造成轻微皮肤刺激。  
 H320 - 造成眼刺激。  
 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。  
 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。  
 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。  
 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。  
 H316 - 造成轻微皮肤刺激。  
 H320 - 造成眼刺激。  
 H319 - 造成严重眼刺激。  
 H316 - 造成轻微皮肤刺激。  
 没有明显的已知作用或严重危险。  
 H319 - 造成严重眼刺激。  
 H316 - 造成轻微皮肤刺激。

## 防范说明

## 第2部分 危险性概述

## 预防措施

: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	P280 - 戴防护手套。戴防护眼镜、防护面罩。 P210 - 远离明火和热表面。--禁止吸烟。 P264 - 操作后彻底清洗手部。 不适用。
SureVector AmpR Selectable Marker	不适用。
SureVector pUC Origin	不适用。
SureVector XP1 Linker	不适用。
SureVector LacI Repressor	不适用。
SureVector T7 E. coli Promoter	不适用。
SureVector Tac E. coli Promoter	不适用。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	不适用。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	不适用。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	不适用。
SureVector Enzyme Mix	P264 - 操作后彻底清洗手部。
10X SureVector Buffer	P280 - 戴防护眼镜、防护面罩。 P264 - 操作后彻底清洗手部。
dNTP Mix	不适用。
DpnI	P280 - 戴防护眼镜、防护面罩。 P264 - 操作后彻底清洗手部。


## 事故响应

: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	P332 + P313 - 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。 P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。 如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。 继续冲洗。 P337 + P313 - 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。 不适用。
SureVector AmpR Selectable Marker	不适用。
SureVector pUC Origin	不适用。
SureVector XP1 Linker	不适用。
SureVector LacI Repressor	不适用。
SureVector T7 E. coli Promoter	不适用。
SureVector Tac E. coli Promoter	不适用。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	不适用。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	不适用。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	不适用。
SureVector Enzyme Mix	P332 + P313 - 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。 P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。 如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。 继续冲洗。
10X SureVector Buffer	P337 + P313 - 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。 P332 + P313 - 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。 P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。 如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。 继续冲洗。
dNTP Mix	P337 + P313 - 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。 不适用。
DpnI	P332 + P313 - 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。 P305 + P351 + P338 - 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。 如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。 继续冲洗。 P337 + P313 - 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。


## 第2部分 危险性概述

安全储存	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	P403 - 存放在通风良好的地方。 P235 - 保持低温。	
	SureVector AmpR Selectable Marker	不适用。	
	SureVector pUC Origin	不适用。	
	SureVector XP1 Linker	不适用。	
	SureVector LacI Repressor	不适用。	
	SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter	不适用。	
	SureVector Tac <i>E. coli</i> Promoter	不适用。	
	SureVector Rhamnose <i>E. coli</i> Promoter	不适用。	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	不适用。	
	SureVector LacZ <i>E. coli</i> Control (C-term)	不适用。	
	SureVector Enzyme Mix	不适用。	
	10X SureVector Buffer	不适用。	
	dNTP Mix	不适用。	
	DpnI	不适用。	
	废弃处置	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	P501 - 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章。
		SureVector AmpR Selectable Marker	不适用。
SureVector pUC Origin		不适用。	
SureVector XP1 Linker		不适用。	
SureVector LacI Repressor		不适用。	
SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter		不适用。	
SureVector Tac <i>E. coli</i> Promoter		不适用。	
SureVector Rhamnose <i>E. coli</i> Promoter		不适用。	
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)		不适用。	
SureVector LacZ <i>E. coli</i> Control (C-term)		不适用。	
SureVector Enzyme Mix		不适用。	
10X SureVector Buffer		不适用。	
dNTP Mix		不适用。	
DpnI		不适用。	
物理和化学危险		: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	可燃液体。
		SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。	
	SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。	
	SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。	
	SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。	
	SureVector Tac <i>E. coli</i> Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。	
	SureVector Rhamnose <i>E. coli</i> Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。	
	SureVector LacZ <i>E. coli</i> Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。	
	SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。	
	10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。	
	dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。	
	DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。	


## 第2部分 危险性概述

<b>健康危害</b>	:  SureSolution SureVector AmpR Selectable Marker SureVector pUC Origin SureVector XP1 Linker SureVector LacI Repressor SureVector T7 E. coli Promoter SureVector Tac E. coli Promoter SureVector Rhamnose E. coli Promoter SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term) SureVector LacZ E. coli Control (C-term) SureVector Enzyme Mix 10X SureVector Buffer dNTP Mix DpnI	造成轻微皮肤刺激。 造成眼刺激。 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。 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。 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。 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。 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。 造成轻微皮肤刺激。 造成眼刺激。 造成严重眼刺激。 造成轻微皮肤刺激。 没有明显的已知作用或严重危险。 造成严重眼刺激。 造成轻微皮肤刺激。
-------------	--	---

与物理、化学和毒理特性有关的症状**眼睛接触**



:  SureSolution	不利症状可能包括如下情况： 疼痛或刺激 流泪 充血发红 没有具体数据。
SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
SureVector pUC Origin	没有具体数据。
SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
SureVector Enzyme Mix	不利症状可能包括如下情况： 疼痛或刺激 流泪 充血发红
10X SureVector Buffer	不利症状可能包括如下情况： 疼痛或刺激 流泪 充血发红
dNTP Mix	没有具体数据。
DpnI	不利症状可能包括如下情况： 疼痛或刺激 流泪 充血发红

**吸入**

:  SureSolution	没有具体数据。
SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
SureVector pUC Origin	没有具体数据。
SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。



## 第2部分 危险性概述



	SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
	SureVector Enzyme Mix	没有具体数据。
	10X SureVector Buffer	没有具体数据。
	dNTP Mix	没有具体数据。
	DpnI	没有具体数据。
皮肤接触	:  SureSolution	不利症状可能包括如下情况： 刺激 充血发红
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
	SureVector pUC Origin	没有具体数据。
	SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
	SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
	SureVector Enzyme Mix	不利症状可能包括如下情况： 刺激 充血发红
	10X SureVector Buffer	不利症状可能包括如下情况： 刺激 充血发红
	dNTP Mix	没有具体数据。
	DpnI	不利症状可能包括如下情况： 刺激 充血发红
食入	:  SureSolution	没有具体数据。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
	SureVector pUC Origin	没有具体数据。
	SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
	SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
	SureVector Enzyme Mix	没有具体数据。
	10X SureVector Buffer	没有具体数据。
	dNTP Mix	没有具体数据。
	DpnI	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](#)



## 第2部分 危险性概述

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。	
<b>环境危害</b>	:	 SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
		10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
		dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
		DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。
<b>其他危害</b>	:	 SureSolution	没有已知信息。
		SureVector AmpR Selectable Marker	没有已知信息。
		SureVector pUC Origin	没有已知信息。
		SureVector XP1 Linker	没有已知信息。
		SureVector LacI Repressor	没有已知信息。
		SureVector T7 E. coli Promoter	没有已知信息。
		SureVector Tac E. coli Promoter	没有已知信息。
		SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有已知信息。
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有已知信息。
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有已知信息。
		SureVector Enzyme Mix	没有已知信息。
		10X SureVector Buffer	没有已知信息。
		dNTP Mix	没有已知信息。
		DpnI	没有已知信息。

## 第3部分 成分 / 组成信息

<b>物质 / 混合物</b>	:	 SureSolution	物质
		SureVector AmpR Selectable Marker	混合物
		SureVector pUC Origin	混合物
		SureVector XP1 Linker	混合物
		SureVector LacI Repressor	混合物
		SureVector T7 E. coli Promoter	混合物
		SureVector Tac E. coli Promoter	混合物
		SureVector Rhamnose E. coli Promoter	混合物
		SureVector HIS6 Expression	混合物

## 第3部分 成分 / 组成信息

Tag (C-Term)	
SureVector LacZ E. coli	混合物
Control (C-term)	
SureVector Enzyme Mix	混合物
10X SureVector Buffer	混合物
dNTP Mix	混合物
DpnI	混合物

## 美国化学文摘社(CAS)编号/其它标识号

组分名称	%	CAS号码
SureSolution 二甲基亚砷	100	67-68-5
SureVector Enzyme Mix 甘油	≥50 - ≤75	56-81-5
10X SureVector Buffer 氯化钾	≤5	7447-40-7
2-氨基-2-羟甲基-1,3-丙二醇盐酸盐	≤5	1185-53-1
硫酸铵	≤3	7783-20-2
聚乙二醇单辛基苯基醚	≤2.3	9002-93-1
dNTP Mix 2'-脱氧鸟苷-5' - (四氢三磷酸)	≤3	2564-35-4
2'-脱氧腺苷-5' - (四氢三磷酸)	≤3	1927-31-7
DpnI 甘油	≥50 - ≤75	56-81-5
氯化钠	≤3	7647-14-5

没有出现就供应商当前所知可应用的浓度，被分类为对健康或环境有害及因此需要在本节报告的添加剂。

职业暴露限制，如果有的话，列在第 8 节中。

## 第4部分 急救措施

## 急救措施的描述

## 吸入

: SureSolution

将患者转移到空气新鲜处，休息，保持利于呼吸的体位。如没有呼吸，呼吸不规则或呼吸停止，由受过训练的人员进行人工呼吸或给氧。如使用嘴对嘴呼吸方法进行救助，可能会对救助者造成危险。如有害的健康影响持续存在或加重，应寻求医疗救治。如失去知觉，应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。保持呼吸道畅通。解开过紧的衣服，如领口、领带、皮带或腰带。

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。

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。

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。

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。

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。

SureVector AmpR Selectable Marker

SureVector pUC Origin

SureVector XPI Linker

SureVector LacI Repressor

SureVector T7 E. coli Promoter

## 第4部分 急救措施

SureVector Tac E. coli Promoter	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。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	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。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	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。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	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。
SureVector Enzyme Mix	将患者转移到空气新鲜处，休息，保持利于呼吸的体位。如没有呼吸，呼吸不规则或呼吸停止，由受过训练的人员进行人工呼吸或给氧。如使用嘴对嘴呼吸方法进行救助，可能会对救助者造成危险。如有害的健康影响持续存在或加重，应寻求医疗救治。如失去知觉，应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。保持呼吸道畅通。解开过紧的衣服，如领口、领带、皮带或腰带。
10X SureVector Buffer	将患者转移到空气新鲜处，休息，保持利于呼吸的体位。如没有呼吸，呼吸不规则或呼吸停止，由受过训练的人员进行人工呼吸或给氧。如使用嘴对嘴呼吸方法进行救助，可能会对救助者造成危险。如有害的健康影响持续存在或加重，应寻求医疗救治。如失去知觉，应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。保持呼吸道畅通。解开过紧的衣服，如领口、领带、皮带或腰带。在火灾时吸入分解产品后，症状可能延迟才出现。
dNTP Mix	受到暴露的患者须医疗观察 48小时。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。在火灾时吸入分解产品后，症状可能延迟才出现。
DpnI	受到暴露的患者须医疗观察 48小时。将患者转移到空气新鲜处，休息，保持利于呼吸的体位。如没有呼吸，呼吸不规则或呼吸停止，由受过训练的人员进行人工呼吸或给氧。如使用嘴对嘴呼吸方法进行救助，可能会对救助者造成危险。如有害的健康影响持续存在或加重，应寻求医疗救治。如失去知觉，应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。保持呼吸道畅通。解开过紧的衣服，如领口、领带、皮带或腰带。
食入	用水冲洗口腔。如有假牙请摘掉。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。如患者感到恶心就应停止，因为呕吐会有危险。禁止催吐，除非有专业医疗人士指导。如发生呕吐，应保持头部朝下以避免呕吐物进入肺部。如有害的健康影响持续存在或加重，应寻求医疗救治。切勿给失去意识者任何口服物。如失去知觉，应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。

:  SureSolution

## 第4部分 急救措施

SureVector AmpR Selectable Marker	保持呼吸道畅通。 解开过紧的衣服，如领口、领带、皮带或腰带。 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。
SureVector pUC Origin	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。
SureVector XPI Linker	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。
SureVector LacI Repressor	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。
SureVector T7 E. coli Promoter	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。
SureVector Tac E. coli Promoter	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。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	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。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	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。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	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。
SureVector Enzyme Mix	用水冲洗口腔。 如有假牙请摘掉。 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。如患者感到恶心就应停止，因为呕吐会有危险。禁止催吐，除非有专业医疗人士指导。 如发生呕吐，应保持头部朝下以避免呕吐物进入肺部。 如有害的健康影响持续存在或加重，应寻求医疗救治。 切勿给失去意识者任何口服物。 如失去知觉，应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。
10X SureVector Buffer	保持呼吸道畅通。 解开过紧的衣服，如领口、领带、皮带或腰带。 用水冲洗口腔。 如有假牙请摘掉。 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。

## 第4部分 急救措施

如患者感到恶心就应停止，因为呕吐会有危险。  
禁止催吐，除非有专业医疗人士指导。

如发生呕吐，

应保持头部朝下以避免呕吐物进入肺部。

如有害的健康影响持续存在或加重，

应寻求医疗救治。

切勿给失去意识者任何口服物。如失去知觉，

应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。

保持呼吸道畅通。解开过紧的衣服，如领口、  
领带、皮带或腰带。

dNTP Mix

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。

DpnI

用水冲洗口腔。如有假牙请摘掉。

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。

如患者感到恶心就应停止，因为呕吐会有危险。

禁止催吐，除非有专业医疗人士指导。

如发生呕吐，

应保持头部朝下以避免呕吐物进入肺部。

如有害的健康影响持续存在或加重，

应寻求医疗救治。

切勿给失去意识者任何口服物。如失去知觉，

应置于恢复体位并立即寻求医疗救治。

保持呼吸道畅通。解开过紧的衣服，如领口、  
领带、皮带或腰带。

## 皮肤接触

:  SureSolution

用大量水冲洗受污染的皮肤。

脱去受污染的衣服和鞋子。

连续冲洗至少十分钟。

如有害的健康影响持续存在或加重，

应寻求医疗救治。衣物重新使用前应清洗。

鞋子在重新使用前应彻底清洗。

SureVector AmpR Selectable  
Marker

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。

SureVector pUC Origin

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。

SureVector XPI Linker

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。

SureVector LacI Repressor

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。

SureVector T7 E. coli  
Promoter

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。

SureVector Tac E. coli  
Promoter

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。

SureVector Rhamnose E. coli  
Promoter

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。

SureVector HIS6 Expression  
Tag (C-Term)

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。

SureVector LacZ E. coli  
Control (C-term)

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。


SureVector Enzyme Mix

用大量水冲洗受污染的皮肤。

脱去受污染的衣服和鞋子。



## 第4部分 急救措施


		连续冲洗至少十分钟。 如有害的健康影响持续存在或加重，应寻求医疗救治。衣物重新使用前应清洗。鞋子在重新使用前应彻底清洗。 用大量水冲洗受污染的皮肤。 脱去受污染的衣服和鞋子。 连续冲洗至少十分钟。
	10X SureVector Buffer	如有害的健康影响持续存在或加重，应寻求医疗救治。衣物重新使用前应清洗。鞋子在重新使用前应彻底清洗。 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。
	dNTP Mix	用大量水冲洗受污染的皮肤。 脱去受污染的衣服和鞋子。
	DpnI	连续冲洗至少十分钟。 如有害的健康影响持续存在或加重，应寻求医疗救治。衣物重新使用前应清洗。鞋子在重新使用前应彻底清洗。
<b>眼睛接触</b>	<b>：</b>  SureSolution	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。 连续冲洗至少十分钟。如刺激持续，就医。
	SureVector AmpR Selectable Marker	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。
	SureVector pUC Origin	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。
	SureVector XPI Linker	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。
	SureVector LacI Repressor	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。
	SureVector T7 E. coli Promoter	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。
	SureVector Tac E. coli Promoter	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。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	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。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	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。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	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。
	SureVector Enzyme Mix	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。 连续冲洗至少十分钟。如刺激持续，就医。
	10X SureVector Buffer	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。 连续冲洗至少十分钟。寻求医疗救护。
	dNTP Mix	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。
	DpnI	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。 连续冲洗至少十分钟。寻求医疗救护。

## 最重要的症状和健康影响


## 第4部分 急救措施

### 潜在的急性健康影响


#### 吸入

:  SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。

#### 食入

:  SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。

#### 皮肤接触

:  SureSolution	造成轻微皮肤刺激。
SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Enzyme Mix	造成轻微皮肤刺激。
10X SureVector Buffer	造成轻微皮肤刺激。
dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
DpnI	造成轻微皮肤刺激。



## 第4部分 急救措施

<b>眼睛接触</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	造成眼刺激。
		SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
		SureVector Enzyme Mix	造成眼刺激。
		10X SureVector Buffer	造成严重眼刺激。
		dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
		DpnI	造成严重眼刺激。

**过度接触征兆/症状**

<b>吸入</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有具体数据。
		SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
		SureVector pUC Origin	没有具体数据。
		SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
		SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
		SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
		SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
		SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
		SureVector Enzyme Mix	没有具体数据。
		10X SureVector Buffer	没有具体数据。
		dNTP Mix	没有具体数据。
		DpnI	没有具体数据。

<b>食入</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有具体数据。
		SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
		SureVector pUC Origin	没有具体数据。
		SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
		SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
		SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
		SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
		SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
		SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
		SureVector Enzyme Mix	没有具体数据。
		10X SureVector Buffer	没有具体数据。
		dNTP Mix	没有具体数据。
		DpnI	没有具体数据。

## 第4部分 急救措施

## 皮肤

:  SureSolutionSureVector AmpR Selectable  
Marker

不利症状可能包括如下情况:

刺激

充血发红

没有具体数据。

SureVector pUC Origin

没有具体数据。

SureVector XP1 Linker

没有具体数据。

SureVector LacI Repressor

没有具体数据。

SureVector T7 E. coli

没有具体数据。

Promoter

SureVector Tac E. coli

没有具体数据。

Promoter

SureVector Rhamnose E. coli

没有具体数据。

Promoter

SureVector HIS6 Expression

没有具体数据。

Tag (C-Term)

SureVector LacZ E. coli

没有具体数据。

Control (C-term)

SureVector Enzyme Mix

不利症状可能包括如下情况:

刺激

充血发红

10X SureVector Buffer

不利症状可能包括如下情况:

刺激

充血发红

dNTP Mix

没有具体数据。

DpnI

不利症状可能包括如下情况:

刺激

充血发红

## 眼睛

:  SureSolutionSureVector AmpR Selectable  
Marker

不利症状可能包括如下情况:

疼痛或刺激

流泪

充血发红

没有具体数据。

SureVector pUC Origin

没有具体数据。

SureVector XP1 Linker

没有具体数据。

SureVector LacI Repressor

没有具体数据。

SureVector T7 E. coli

没有具体数据。

Promoter

SureVector Tac E. coli

没有具体数据。

Promoter

SureVector Rhamnose E. coli

没有具体数据。

Promoter

SureVector HIS6 Expression

没有具体数据。

Tag (C-Term)

SureVector LacZ E. coli

没有具体数据。

Control (C-term)

SureVector Enzyme Mix

不利症状可能包括如下情况:

疼痛或刺激

流泪

充血发红

10X SureVector Buffer

不利症状可能包括如下情况:

疼痛或刺激

流泪

充血发红

dNTP Mix

没有具体数据。

DpnI

不利症状可能包括如下情况:

疼痛或刺激

流泪

充血发红

[必要时注明要立即就医及所需特殊治疗](#)

## 第4部分 急救措施

特殊处理	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	无特殊处理。	
	SureVector AmpR Selectable Marker	无特殊处理。	
	SureVector pUC Origin	无特殊处理。	
	SureVector XP1 Linker	无特殊处理。	
	SureVector LacI Repressor	无特殊处理。	
	SureVector T7 E. coli Promoter	无特殊处理。	
	SureVector Tac E. coli Promoter	无特殊处理。	
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无特殊处理。	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无特殊处理。	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无特殊处理。	
	SureVector Enzyme Mix	无特殊处理。	
	10X SureVector Buffer	无特殊处理。	
	dNTP Mix	无特殊处理。	
	DpnI	无特殊处理。	
	对医生的特别提示	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。
		SureVector AmpR Selectable Marker	对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。
SureVector pUC Origin		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
SureVector XP1 Linker		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
SureVector LacI Repressor		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
SureVector T7 E. coli Promoter		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
SureVector Tac E. coli Promoter		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
SureVector Rhamnose E. coli Promoter		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
SureVector Enzyme Mix		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
10X SureVector Buffer		在火灾时吸入分解产品后, 症状可能延迟才出现。 受到暴露的患者须医疗观察 48小时。	
dNTP Mix		在火灾时吸入分解产品后, 症状可能延迟才出现。 受到暴露的患者须医疗观察 48小时。	
DpnI		对症处理 如果被大量摄入或吸入, 立即联系中毒处置专家。	
对保护施救者的忠告		: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	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。 如使用嘴对嘴呼吸方法进行救助, 可能会对救助者造成危险。
		SureVector AmpR Selectable Marker	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。
	SureVector pUC Origin	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。	
	SureVector XP1 Linker	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。	
	SureVector LacI Repressor	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。	
	SureVector T7 E. coli Promoter	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。	
	SureVector Tac E. coli Promoter	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。	

## 第4部分 急救措施


SureVector Rhamnose E. coli Promoter	如果有人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	如果有人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	如果有人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。
SureVector Enzyme Mix	如果有人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。 如使用嘴对嘴呼吸方法进行救助，可能会对救助者造成危险。
10X SureVector Buffer	如果有人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。 如使用嘴对嘴呼吸方法进行救助，可能会对救助者造成危险。
dNTP Mix	如果有人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。
DpnI	如果有人身危险或尚未接受适当培训时，不可采取行动。 如使用嘴对嘴呼吸方法进行救助，可能会对救助者造成危险。

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

:  SureSolution	使用化学干粉、CO <sub>2</sub> 、雾状水或泡沫灭火。
SureVector AmpR Selectable Marker	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
SureVector pUC Origin	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
SureVector XP1 Linker	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
SureVector LacI Repressor	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
SureVector T7 E. coli Promoter	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
SureVector Tac E. coli Promoter	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
SureVector Enzyme Mix	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
10X SureVector Buffer	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
dNTP Mix	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。
DpnI	使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。

#### 不适用的

:  SureSolution	禁止用水直接喷射。
SureVector AmpR Selectable Marker	没有已知信息。
SureVector pUC Origin	没有已知信息。
SureVector XP1 Linker	没有已知信息。
SureVector LacI Repressor	没有已知信息。
SureVector T7 E. coli Promoter	没有已知信息。
SureVector Tac E. coli Promoter	没有已知信息。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有已知信息。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有已知信息。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有已知信息。
SureVector Enzyme Mix	没有已知信息。
10X SureVector Buffer	没有已知信息。

## 第5部分 消防措施

	dNTP Mix	没有已知信息。
	DpnI	没有已知信息。
<b>特别危险性</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	可燃液体。 在燃烧或受热情况下，会导致压力增加和容器破裂，随后有爆炸的危险。 蒸气/气体重于空气并会沿着地面扩散。 蒸气会沉积在低处或密闭区域或流至极远距离外的火源并闪回。 溢出物流入下水道会产生着火或爆炸危险。
	SureVector AmpR Selectable Marker	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	SureVector pUC Origin	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	SureVector XP1 Linker	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	SureVector LacI Repressor	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	SureVector T7 E. coli Promoter	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	SureVector Tac E. coli Promoter	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	SureVector Enzyme Mix	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	10X SureVector Buffer	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	dNTP Mix	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
	DpnI	在燃烧或加热情况下，会发生压力增加与容器爆裂。
<b>有害的热分解产物</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	分解产物可能包括如下物质： 二氧化碳 一氧化碳 硫氧化物
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
	SureVector pUC Origin	没有具体数据。
	SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
	SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
	SureVector Enzyme Mix	分解产物可能包括如下物质： 二氧化碳 一氧化碳
	10X SureVector Buffer	分解产物可能包括如下物质： 二氧化碳 一氧化碳 氮氧化物 硫氧化物 卤化物 金属氧化物
	dNTP Mix	分解产物可能包括如下物质：



## 第5部分 消防措施

二氧化碳  
一氧化碳  
氮氧化物  
磷氧化物  
分解产物可能包括如下物质：  
二氧化碳  
一氧化碳  
卤化物  
金属氧化物

## 消防员的特殊防护

:  SureSolution

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。

在没有危险的情况下将容器从着火区域移开。用雾状水冷却暴露于火场中的容器。

SureVector AmpR Selectable Marker

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。

SureVector pUC Origin

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。

SureVector XP1 Linker

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。

SureVector LacI Repressor

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。

SureVector T7 *E. coli* Promoter

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。

SureVector Tac *E. coli* Promoter

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。

SureVector Rhamnose *E. coli* Promoter

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。

SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)

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。

SureVector LacZ *E. coli* Control (C-term)

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。

SureVector Enzyme Mix

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。

10X SureVector Buffer

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。

dNTP Mix

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。

## 第5部分 消防措施

DpnI		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。
<b>消防人员特殊防护设备</b>	:  SureSolution	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)。
SureVector AmpR Selectable Marker		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)。
SureVector pUC Origin		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)。
SureVector XP1 Linker		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)。
SureVector LacI Repressor		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)。
SureVector T7 E. coli Promoter		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)。
SureVector Tac E. coli Promoter		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)。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter		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)。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)		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)。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)		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)。
SureVector Enzyme Mix		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)。
10X SureVector Buffer		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)。
dNTP Mix		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)。
DpnI		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

### 人员防护措施、防护装备和应急处置程序


#### 非应急人

:  SureSolution

		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。 切断所有点火源。 危险区域禁止火苗，吸烟或火焰。 避免吸入蒸气或烟雾。 提供足够的通风。 通风不充足时应戴合适的呼吸器。 穿戴合适的个人防护装备。
SureVector AmpR Selectable Marker		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。
SureVector pUC Origin		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。
SureVector XP1 Linker		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。
SureVector LacI Repressor		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。



## 第6部分 泄漏应急处理

SureVector T7 E. coli Promoter	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。
SureVector Tac E. coli Promoter	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。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	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。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	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。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	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。
SureVector Enzyme Mix	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。避免吸入蒸气或烟雾。提供足够的通风。通风不充足时应戴合适的呼吸器。穿戴合适的个人防护装备。
10X SureVector Buffer	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。避免吸入蒸气或烟雾。提供足够的通风。通风不充足时应戴合适的呼吸器。穿戴合适的个人防护装备。
dNTP Mix	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。
DpnI	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。避免吸入蒸气或烟雾。提供足够的通风。通风不充足时应戴合适的呼吸器。穿戴合适的个人防护装备。
应急人	:  SureSolution
SureVector AmpR Selectable Marker	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。
SureVector pUC Origin	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。
SureVector XP1 Linker	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。
SureVector LacI Repressor	如需穿戴特殊的服装来处理泄漏物，请参考第8

## 第6部分 泄漏应急处理

SureVector T7 E. coli Promoter	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。
SureVector Tac E. coli Promoter	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。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	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。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	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。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	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。
SureVector Enzyme Mix	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。
10X SureVector Buffer	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。
dNTP Mix	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。
DpnI	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。

## 环境保护措施

:  SureSolution

SureVector AmpR Selectable Marker	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
SureVector pUC Origin	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
SureVector XPI Linker	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
SureVector LacI Repressor	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
SureVector T7 E. coli Promoter	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
SureVector Tac E. coli Promoter	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。

## 第6部分 泄漏应急处理

SureVector Rhamnose E. coli Promoter	请通知有关当局。 避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
SureVector Enzyme Mix	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
10X SureVector Buffer	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
dNTP Mix	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。
DpnI	避免溢物扩散和流走， 避免溢物接触进入土壤、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。

泄漏化学品的收容、  
清除方法及所使用的处置材料

:  SureSolution

SureVector AmpR Selectable Marker	若无危险，阻止泄漏。将容器移离泄漏区域。 请使用防火花的工具和防爆装置。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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。
SureVector pUC Origin	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。
SureVector XPI Linker	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。
SureVector LacI Repressor	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。
SureVector T7 E. coli Promoter	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，

## 第6部分 泄漏应急处理

SureVector Tac E. coli Promoter	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。 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，
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。 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，
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。 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，
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。 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，
SureVector Enzyme Mix	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。 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，
10X SureVector Buffer	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。 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，
dNTP Mix	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。 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，
DpnI	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。 经由特许的废弃物处理合同商处置。 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，

## 第7部分 操作处置与储存

### 安全搬运的防范措施

#### 防护措施

:  SureSolution

穿戴适当的个人防护设备（参阅第 8 部分）。  
禁止食入。 避免接触眼睛、皮肤及衣物。  
避免吸入蒸气或烟雾。  
仅在充足的通风条件下使用。  
通风不充足时应戴合适的呼吸器。  
除非通风充足，  
否则不得进入储存区域和密闭空间内。  
保持在原装容器或已批准的由相容的材料制成的代替品中，  
不使用时容器保持密闭。  
储存和使用时远离热源、火花、  
明火或其他的任何点火源。 使用防爆电器（  
通风、照明及物质加工）设备。  
只能使用不产生火花的工具。  
空容器中保留有产品残余物且可能非常危险。  
请勿重复使用容器。

SureVector AmpR Selectable Marker  
SureVector pUC Origin

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）。



## 第7部分 操作处置与储存

SureVector XP1 Linker	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。
SureVector LacI Repressor	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。
SureVector T7 E. coli Promoter	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。
SureVector Tac E. coli Promoter	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。
SureVector Enzyme Mix	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。 禁止食入。 避免接触眼睛、皮肤及衣物。 避免吸入蒸气或烟雾。 保持在原装容器或已批准的由相容的材料制成的代替品中，不使用时容器保持密闭。 空容器中保留有产品残余物且可能非常危险。 请勿重复使用容器。
10X SureVector Buffer	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。 禁止食入。 避免接触眼睛、皮肤及衣物。 避免吸入蒸气或烟雾。 保持在原装容器或已批准的由相容的材料制成的代替品中，不使用时容器保持密闭。 空容器中保留有产品残余物且可能非常危险。 请勿重复使用容器。
dNTP Mix	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。
DpnI	穿戴适当的个人防护设备 (参阅第 8部分)。 禁止食入。 避免接触眼睛、皮肤及衣物。 避免吸入蒸气或烟雾。 保持在原装容器或已批准的由相容的材料制成的代替品中，不使用时容器保持密闭。 空容器中保留有产品残余物且可能非常危险。 请勿重复使用容器。
一般职业卫生建议	:  SureSolution 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。
SureVector AmpR Selectable Marker	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。
SureVector pUC Origin	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。
SureVector XP1 Linker	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。
SureVector LacI Repressor	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。
SureVector T7 E. coli Promoter	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。

## 第7部分 操作处置与储存

SureVector Tac E. coli Promoter	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。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	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。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	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。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	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。
SureVector Enzyme Mix	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。
10X SureVector Buffer	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。
dNTP Mix	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。
DpnI	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。

安全存储的条件，  
包括任何不相容性

:  SureSolution

储存温度：-20°C (-4°F (华氏度))。  
按照当地法规要求来储存。  
在许可的区域隔离储存。 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。 移除所有点火源。与氧化性物质分离。 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。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、

## 第7部分 操作处置与储存

SureVector XP1 Linker

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。

SureVector LacI Repressor

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。

SureVector T7 *E. coli*  
Promoter

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。

SureVector Tac *E. coli*  
Promoter

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。

SureVector Rhamnose *E. coli*  
Promoter

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。

SureVector HIS6 Expression  
Tag (C-Term)

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。

SureVector LacZ *E. coli*  
Control (C-term)

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。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，



## 第7部分 操作处置与储存

SureVector Enzyme Mix

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。

10X SureVector Buffer

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。

dNTP Mix

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。

DpnI

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。

## 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。

#### 工程控制

- 在充足的通风条件下使用。 使用工序隔板、局部通风系统或其他工程控制，以确保工人工作环境的空气传播污染物含量低于建议或法定限制值。  
使用的工艺控制方法同时要控制气体、蒸汽或粉尘浓度低于接触限制值。  
使用防爆通风设备。

#### 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。

## 第8部分 接触控制和个体防护

- 呼吸系统防护** :  由于存在暴露的危险和可能性, 请选择符合适当标准或认证的呼吸器。呼吸器必须按照呼吸防护计划使用, 并确保正确的装配、训练以及其他重要方面的使用。
- 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, 请配戴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: 防化学品飞溅护目镜。
- 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, 请始终配戴符合标准的抗化学腐蚀, 不渗透的手套。考虑手套制造商指定的参数, 在使用过程中检查手套是否仍然保持其防护性能。应该指出, 任何手套材料的突破时间可能会针对不同的手套制造商而不同。一旦混合物含有几种物质时, 手套的防护时间无法准确估计。
- 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

<b>物理状态</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	液体。 [清澈。]
	SureVector AmpR Selectable Marker	液体。
	SureVector pUC Origin	液体。
	SureVector XP1 Linker	液体。
	SureVector LacI Repressor	液体。
	SureVector T7 E. coli Promoter	液体。
	SureVector Tac E. coli Promoter	液体。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	液体。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	液体。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	液体。
	SureVector Enzyme Mix	液体。
	10X SureVector Buffer	液体。
	dNTP Mix	液体。
	DpnI	液体。
<b>颜色</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	蓝色。
	SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
	SureVector pUC Origin	无资料。
	SureVector XP1 Linker	无资料。
	SureVector LacI Repressor	无资料。
	SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。
	SureVector Enzyme Mix	无资料。
	10X SureVector Buffer	无资料。
	dNTP Mix	无资料。
	DpnI	无资料。

## 第9部分 理化特性

气味	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	SureVector AmpR Selectable Marker	无气味的。 [轻微] 无资料。			
			SureVector pUC Origin	无资料。			
			SureVector XP1 Linker	无资料。			
			SureVector LacI Repressor	无资料。			
			SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。			
			SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。			
			SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。			
			SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。			
			SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。			
			SureVector Enzyme Mix	无资料。			
			10X SureVector Buffer	无资料。			
			dNTP Mix	无资料。			
			DpnI	无资料。			
			气味阈值	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
						SureVector pUC Origin	无资料。
						SureVector XP1 Linker	无资料。
						SureVector LacI Repressor	无资料。
						SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。
						SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。
						SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。						
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。						
SureVector Enzyme Mix	无资料。						
10X SureVector Buffer	无资料。						
dNTP Mix	无资料。						
DpnI	无资料。						
pH值	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution				SureVector AmpR Selectable Marker	8
						SureVector pUC Origin	8
						SureVector XP1 Linker	8
						SureVector LacI Repressor	8
						SureVector T7 E. coli Promoter	8
						SureVector Tac E. coli Promoter	8
						SureVector Rhamnose E. coli Promoter	8
			SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	8			
			SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	8			
			SureVector Enzyme Mix	8.2			
			10X SureVector Buffer	8.8			
			dNTP Mix	7.5			
			DpnI	7.5			

## 第9部分 理化特性

熔点	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	18.5°C (65.3°F (华氏度))	
	SureVector AmpR Selectable Marker	0°C (32°F (华氏度))	
	SureVector pUC Origin	0°C (32°F (华氏度))	
	SureVector XP1 Linker	0°C (32°F (华氏度))	
	SureVector LacI Repressor	0°C (32°F (华氏度))	
	SureVector T7 E. coli Promoter	0°C (32°F (华氏度))	
	SureVector Tac E. coli Promoter	0°C (32°F (华氏度))	
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	0°C (32°F (华氏度))	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	0°C (32°F (华氏度))	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	0°C (32°F (华氏度))	
	SureVector Enzyme Mix	无资料。	
	10X SureVector Buffer	无资料。	
	dNTP Mix	无资料。	
	DpnI	无资料。	
	沸点	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	189°C (372.2°F (华氏度))
		SureVector AmpR Selectable Marker	100°C (212°F (华氏度))
		SureVector pUC Origin	100°C (212°F (华氏度))
SureVector XP1 Linker		100°C (212°F (华氏度))	
SureVector LacI Repressor		100°C (212°F (华氏度))	
SureVector T7 E. coli Promoter		100°C (212°F (华氏度))	
SureVector Tac E. coli Promoter		100°C (212°F (华氏度))	
SureVector Rhamnose E. coli Promoter		100°C (212°F (华氏度))	
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)		100°C (212°F (华氏度))	
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)		100°C (212°F (华氏度))	
SureVector Enzyme Mix		无资料。	
10X SureVector Buffer		无资料。	
dNTP Mix		无资料。	
DpnI		无资料。	
闪点		: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	闭杯: 87°C (188.6°F (华氏度))
		SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
		SureVector pUC Origin	无资料。
	SureVector XP1 Linker	无资料。	
	SureVector LacI Repressor	无资料。	
	SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。	
	SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。	
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。	
	SureVector Enzyme Mix	无资料。	
	10X SureVector Buffer	无资料。	
	dNTP Mix	无资料。	
	DpnI	无资料。	

## 第9部分 理化特性

蒸发速率	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	0.026 (乙酸丁酯 = 1)
	SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
	SureVector pUC Origin	无资料。
	SureVector XP1 Linker	无资料。
	SureVector LacI Repressor	无资料。
	SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。
	SureVector Enzyme Mix	无资料。
	10X SureVector Buffer	无资料。
	dNTP Mix	无资料。
	DpnI	无资料。
易燃性 (固体、气体)	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	不适用。
	SureVector AmpR Selectable Marker	不适用。
	SureVector pUC Origin	不适用。
	SureVector XP1 Linker	不适用。
	SureVector LacI Repressor	不适用。
	SureVector T7 E. coli Promoter	不适用。
	SureVector Tac E. coli Promoter	不适用。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	不适用。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	不适用。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	不适用。
	SureVector Enzyme Mix	不适用。
	10X SureVector Buffer	不适用。
	dNTP Mix	不适用。
	DpnI	不适用。
爆炸 (燃烧) 上限和下限	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	下限: 2.6% 上限: 28.5%
	SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
	SureVector pUC Origin	无资料。
	SureVector XP1 Linker	无资料。
	SureVector LacI Repressor	无资料。
	SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。
	SureVector Enzyme Mix	无资料。
	10X SureVector Buffer	无资料。
	dNTP Mix	无资料。
	DpnI	无资料。

## 第9部分 理化特性

蒸气压	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	0.056 千帕 (0.42 mm Hg (毫米汞柱)) [室温]	
		SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。	
		SureVector pUC Origin	无资料。	
		SureVector XP1 Linker	无资料。	
		SureVector LacI Repressor	无资料。	
		SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter	无资料。	
		SureVector Tac <i>E. coli</i> Promoter	无资料。	
		SureVector Rhamnose <i>E. coli</i> Promoter	无资料。	
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。	
		SureVector LacZ <i>E. coli</i> Control (C-term)	无资料。	
		SureVector Enzyme Mix	无资料。	
		10X SureVector Buffer	无资料。	
		dNTP Mix	无资料。	
		DpnI	无资料。	
	蒸气密度	:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	2.7 [空气 = 1]
			SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
			SureVector pUC Origin	无资料。
		SureVector XP1 Linker	无资料。	
		SureVector LacI Repressor	无资料。	
		SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter	无资料。	
		SureVector Tac <i>E. coli</i> Promoter	无资料。	
		SureVector Rhamnose <i>E. coli</i> Promoter	无资料。	
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。	
		SureVector LacZ <i>E. coli</i> Control (C-term)	无资料。	
		SureVector Enzyme Mix	无资料。	
		10X SureVector Buffer	无资料。	
		dNTP Mix	无资料。	
		DpnI	无资料。	
相对密度		:	<input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	1.1
			SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
			SureVector pUC Origin	无资料。
		SureVector XP1 Linker	无资料。	
		SureVector LacI Repressor	无资料。	
		SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter	无资料。	
		SureVector Tac <i>E. coli</i> Promoter	无资料。	
		SureVector Rhamnose <i>E. coli</i> Promoter	无资料。	
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。	
		SureVector LacZ <i>E. coli</i> Control (C-term)	无资料。	
		SureVector Enzyme Mix	无资料。	
		10X SureVector Buffer	无资料。	
		dNTP Mix	无资料。	
		DpnI	无资料。	

## 第9部分 理化特性

溶解性	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector AmpR Selectable Marker	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector pUC Origin	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector XP1 Linker	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector LacI Repressor	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector Tac <i>E. coli</i> Promoter	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector Rhamnose <i>E. coli</i> Promoter	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector LacZ <i>E. coli</i> Control (C-term)	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	SureVector Enzyme Mix	在下列物质中可溶: 冷水 和 热水。	
	10X SureVector Buffer	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	dNTP Mix	易溶于下列物质: 冷水 和 热水。	
	DpnI	在下列物质中可溶: 冷水 和 热水。	
	水中溶解度	: 无资料。	
辛醇 / 水分配系数		: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	-1.35
		SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
		SureVector pUC Origin	无资料。
		SureVector XP1 Linker	无资料。
		SureVector LacI Repressor	无资料。
		SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter	无资料。
		SureVector Tac <i>E. coli</i> Promoter	无资料。
		SureVector Rhamnose <i>E. coli</i> Promoter	无资料。
		SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。
		SureVector LacZ <i>E. coli</i> Control (C-term)	无资料。
		SureVector Enzyme Mix	无资料。
		10X SureVector Buffer	无资料。
		dNTP Mix	无资料。
		DpnI	无资料。
	自燃温度	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	300 至 302°C (572 至 575.6°F (华氏度))
SureVector AmpR Selectable Marker		无资料。	
SureVector pUC Origin		无资料。	
SureVector XP1 Linker		无资料。	
SureVector LacI Repressor		无资料。	
SureVector T7 <i>E. coli</i> Promoter		无资料。	
SureVector Tac <i>E. coli</i> Promoter		无资料。	
SureVector Rhamnose <i>E. coli</i> Promoter		无资料。	
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)		无资料。	
SureVector LacZ <i>E. coli</i> Control (C-term)		无资料。	
SureVector Enzyme Mix		无资料。	
10X SureVector Buffer		无资料。	
dNTP Mix		无资料。	
DpnI		无资料。	






## 第9部分 理化特性

分解温度	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	140 至 189°C (284 至 372.2°F (华氏度))
	SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
	SureVector pUC Origin	无资料。
	SureVector XP1 Linker	无资料。
	SureVector LacI Repressor	无资料。
	SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。
	SureVector Enzyme Mix	无资料。
	10X SureVector Buffer	无资料。
	dNTP Mix	无资料。
	DpnI	无资料。
黏度	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	动态 (室温): 2.14 mPa · s (2.14 cP)
	SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
	SureVector pUC Origin	无资料。
	SureVector XP1 Linker	无资料。
	SureVector LacI Repressor	无资料。
	SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无资料。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。
	SureVector Enzyme Mix	无资料。
	10X SureVector Buffer	无资料。
	dNTP Mix	无资料。
	DpnI	无资料。

## 第10部分 稳定性和反应性

活动性	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector AmpR Selectable Marker	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector pUC Origin	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector XP1 Linker	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector LacI Repressor	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector T7 E. coli Promoter	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector Tac E. coli Promoter	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	SureVector Enzyme Mix	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	10X SureVector Buffer	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	dNTP Mix	无本品或其成分反应性相关的试验数据。
	DpnI	无本品或其成分反应性相关的试验数据。


## 第10部分 稳定性和反应性

稳定性	:  SureSolution	本产品稳定。	
	SureVector AmpR Selectable Marker	本产品稳定。	
	SureVector pUC Origin	本产品稳定。	
	SureVector XP1 Linker	本产品稳定。	
	SureVector LacI Repressor	本产品稳定。	
	SureVector T7 E. coli Promoter	本产品稳定。	
	SureVector Tac E. coli Promoter	本产品稳定。	
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	本产品稳定。	
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	本产品稳定。	
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	本产品稳定。	
	SureVector Enzyme Mix	本产品稳定。	
	10X SureVector Buffer	本产品稳定。	
	dNTP Mix	本产品稳定。	
	DpnI	本产品稳定。	
	危险反应	:  SureSolution	在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。
		SureVector AmpR Selectable Marker	在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。
SureVector pUC Origin		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
SureVector XP1 Linker		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
SureVector LacI Repressor		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
SureVector T7 E. coli Promoter		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
SureVector Tac E. coli Promoter		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
SureVector Rhamnose E. coli Promoter		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
SureVector Enzyme Mix		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
10X SureVector Buffer		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
dNTP Mix		在正常状态下储存与使用不会发生危险化学反应。	
DpnI		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		:  SureSolution	避免所有可能的点火源（火花或火焰）。禁止增压、切割、焊接、铜焊、焊焊、钻、研磨或使容器受热或接触点火源。禁止蒸气在低处或受限空间内积聚。
		SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
	SureVector pUC Origin	没有具体数据。	
	SureVector XP1 Linker	没有具体数据。	
	SureVector LacI Repressor	没有具体数据。	
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。	
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。	
	SureVector Rhamnose E. coli	没有具体数据。	


## 第10部分 稳定性和反应性

Promoter	
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
SureVector Enzyme Mix	没有具体数据。
10X SureVector Buffer	没有具体数据。
dNTP Mix	没有具体数据。
DpnI	没有具体数据。

## 禁配物

:  SureSolution	具有反应活性或与下列物质不相容： 氧化物质
SureVector AmpR Selectable Marker	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector pUC Origin	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector XP1 Linker	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector LacI Repressor	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector T7 E. coli Promoter	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector Tac E. coli Promoter	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector Enzyme Mix	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
10X SureVector Buffer	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
dNTP Mix	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
DpnI	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。

## 危险的分解产物

:  SureSolution	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector AmpR Selectable Marker	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector pUC Origin	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector XP1 Linker	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector LacI Repressor	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector T7 E. coli Promoter	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector Tac E. coli Promoter	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
SureVector Enzyme Mix	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
10X SureVector Buffer	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
dNTP Mix	在通常的储存和使用条件下，不会产生危险的分解产物。
DpnI	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

产品/成份名称	结果	种类	剂量	暴露
<input checked="" type="checkbox"/> 5X SureSolution 2) 二甲基亚砷 3) 4)	LD50 皮肤	大鼠	40000 mg/kg (毫克/千克)	-
5) 甘油	LD50 口服	大鼠	14500 mg/kg (毫克/千克)	-
6) SureVector Enzyme Mix				
7) 氯化钾	LD50 口服	大鼠	2600 mg/kg (毫克/千克)	-
8) 硫酸铵	LD50 口服	大鼠	2840 mg/kg (毫克/千克)	-
9) 聚乙二醇单辛基苯基醚	LD50 口服	大鼠	1800 mg/kg (毫克/千克)	-
10) DpnI				
11) 甘油	LD50 口服	大鼠	12600 mg/kg (毫克/千克)	-
12) 氯化钠	LD50 口服	大鼠	3000 mg/kg (毫克/千克)	-

## 参考文献

 5X SureSolution

2) U.S. Environmental Protection Agency; High Production Volume (HPV) Challenge; Dimethyl sulfoxide.pdf <http://www.epa.gov/HPV/pubs/summaries/dimths1f/c14721tc.htm> -, 2003

3) Toxicology and Applied Pharmacology. (Academic Press, Inc., 1 E. First St., Duluth, MN 55802) V.1- 1959- 15,74,1969

4)

## SureVector Enzyme Mix

5) Encyclopedia of Toxicology: Reference Book, Elsevier, 2005 -, 449,2005

6)

## 10X SureVector Buffer

7) Encyclopedia of Toxicology: Reference Book, Elsevier, 2005 -, 520,2005

8) Gigiena i Sanitariya. For English translation, see HYSAAV. (V/O Mezhdunarodnaya Kniga, 113095 Moscow, USSR) V.1- 1936- 53(2),93,1988

9) Proceedings of the Scientific Section of the Toilet Goods Association. (Washington, DC) No.1-48, 1944-67. Discontinued. 20,16,1953

10)

## DpnI

11) Encyclopedia of Toxicology: Reference Book, Elsevier, 2005 -, 449,2005

12) "Vrednie chemicheskije veshstva. Neorganicheskie soedinenija elementov I-IV groopp" (Hazardous substances. Inorganic substances containing I-IV group elements), Filov V.A., Chimia, 1988. -, 36,1998

## 刺激或腐蚀

产品/成份名称	结果	种类	记分	暴露	观察
<input checked="" type="checkbox"/> 5X SureSolution 2) 二甲基亚砷 3) 4) 5) 6)	眼睛 - 轻度刺激性	兔子	-	24 小时 500 milligrams	-
7) 甘油	眼睛 - 轻度刺激性	兔子	-	100 milligrams	-
8) SureVector Enzyme Mix	皮肤 - 轻度刺激性	兔子	-	24 小时 500 milligrams	-
9) 氯化钾	皮肤 - 轻度刺激性	兔子	-	100 milligrams	-
10) 10X SureVector Buffer					
11) 氯化钾	眼睛 - 轻度刺激性	兔子	-	24 小时 500 milligrams	-
12) 聚乙二醇单辛基苯基醚	皮肤 - 轻度刺激性	兔子	-	24 小时 500 milligrams	-
	眼睛 - 中度刺激性	兔子	-	24 小时 10	-

## 第11部分 毒理学信息

12)	皮肤 - 轻度刺激性	兔子	-	microliters 24 小时 500 microliters	-
13)					
<b>DpnI</b>					
14) 甘油	眼睛 - 轻度刺激性	兔子	-	24 小时 500 milligrams	-
15)	皮肤 - 轻度刺激性	兔子	-	24 小时 500 milligrams	-
16) 氯化钠	眼睛 - 中度刺激性	兔子	-	24 小时 100 milligrams	-
17)	眼睛 - 中度刺激性	兔子	-	10 milligrams	-
18)	皮肤 - 轻度刺激性	兔子	-	24 小时 500 milligrams	-

### 参考文献

#### 5X SureSolution

- 2) "Prehled Prumyslove Toxikologie; Organicke Latky," Marhold, J., Prague, Czechoslovakia, Avicenum, 1986 -,1044,1986
- 3) Encyclopedia of Toxicology: Reference Book, Elsevier, 2005 51,-,2005
- 4) "Prehled Prumyslove Toxikologie; Organicke Latky," Marhold, J., Prague, Czechoslovakia, Avicenum, 1986 -,1044,1986
- 5) Encyclopedia of Toxicology: Reference Book, Elsevier, 2005 51,-,2005
- 6)

#### SureVector Enzyme Mix

- 7) "Prehled Prumyslove Toxikologie; Organicke Latky," Marhold, J., Prague, Czechoslovakia, Avicenum, 1986 -,207,1986
- 8) "Prehled Prumyslove Toxikologie; Organicke Latky," Marhold, J., Prague, Czechoslovakia, Avicenum, 1986 -,207,1986
- 9)

#### 10X SureVector Buffer

- 10) "Sbornik Vysledku Toxikologickeho Vysetreni Latek A Pripravku," Marhold, J.V., Institut Pro Vychovu Vedoucic Pracovniku Chemickeho Prumyclu Praha, Czechoslovakia, 1972 -,8,1972
- 11) National Technical Information Service. (Springfield, VA 22161) Formerly U.S. Clearinghouse for Scientific & Technical Information. OTS 0573104
- 12) National Technical Information Service. (Springfield, VA 22161) Formerly U.S. Clearinghouse for Scientific & Technical Information. OTS 0573105
- 13)

#### DpnI

- 14) "Prehled Prumyslove Toxikologie; Organicke Latky," Marhold, J., Prague, Czechoslovakia, Avicenum, 1986 -,207,1986
- 15) "Prehled Prumyslove Toxikologie; Organicke Latky," Marhold, J., Prague, Czechoslovakia, Avicenum, 1986 -,207,1986
- 16) "Sbornik Vysledku Toxikologickeho Vysetreni Latek A Pripravku," Marhold, J.V., Institut Pro Vychovu Vedoucic Pracovniku Chemickeho Prumyclu Praha, Czechoslovakia, 1972 -,7,1972
- 17) Toxicology and Applied Pharmacology. (Academic Press, Inc., 1 E. First St., Duluth, MN 55802) V.1- 1959- 55,501,1980
- 18) "Sbornik Vysledku Toxikologickeho Vysetreni Latek A Pripravku," Marhold, J.V., Institut Pro Vychovu Vedoucic Pracovniku Chemickeho Prumyclu Praha, Czechoslovakia, 1972 -,7,1972

### 敏化作用

无资料。

### 特异性靶器官系统毒性-一次接触

名称	分类	接触途径	目标器官
10X SureVector Buffer 2-氨基-2-羟甲基-1,3-丙二醇盐酸盐	类别 3	不适用。	呼吸道刺激

### 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

无资料。

### 有关可能的接触途径的信息

5X SureSolution	进入途径被预料到：口服，皮肤，吸入。
SureVector AmpR Selectable Marker	无资料。
SureVector pUC Origin	无资料。
SureVector XPI Linker	无资料。
SureVector LacI Repressor	无资料。
SureVector T7 E. coli Promoter	无资料。
SureVector Tac E. coli Promoter	无资料。
SureVector Rhamnose E. coli	无资料。

## 第11部分 毒理学信息

Promoter	
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	无资料。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	无资料。
SureVector Enzyme Mix	进入途径被预料到：口服，皮肤，吸入。
10X SureVector Buffer	进入途径被预料到：口服，皮肤，吸入。
dNTP Mix	无资料。
DpnI	进入途径被预料到：口服，皮肤，吸入。

## 潜在的急性健康影响

## 吸入

: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。

## 食入

: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。

## 皮肤接触

: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	造成轻微皮肤刺激。
SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector HIS6 Expression	没有明显的已知作用或严重危险。





## 第11部分 毒理学信息

	Tag (C-Term)	
	SureVector LacZ E. coli	没有明显的已知作用或严重危险。
	Control (C-term)	
	SureVector Enzyme Mix	造成轻微皮肤刺激。
	10X SureVector Buffer	造成轻微皮肤刺激。
	dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	DpnI	造成轻微皮肤刺激。
眼睛接触	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	造成眼刺激。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Enzyme Mix	造成眼刺激。
	10X SureVector Buffer	造成严重眼刺激。
	dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	DpnI	造成严重眼刺激。

## 与物理、化学和毒理特性有关的症状

吸入	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有具体数据。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
	SureVector pUC Origin	没有具体数据。
	SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
	SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
	SureVector Enzyme Mix	没有具体数据。
	10X SureVector Buffer	没有具体数据。
	dNTP Mix	没有具体数据。
	DpnI	没有具体数据。
食入	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有具体数据。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
	SureVector pUC Origin	没有具体数据。
	SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
	SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。

## 第11部分 毒理学信息

	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
	SureVector Enzyme Mix	没有具体数据。
	10X SureVector Buffer	没有具体数据。
	dNTP Mix	没有具体数据。
	DpnI	没有具体数据。
<b>皮肤接触</b>	:  SureSolution	不利症状可能包括如下情况: 刺激 充血发红
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
	SureVector pUC Origin	没有具体数据。
	SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
	SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
	SureVector Enzyme Mix	不利症状可能包括如下情况: 刺激 充血发红
	10X SureVector Buffer	不利症状可能包括如下情况: 刺激 充血发红
	dNTP Mix	没有具体数据。
	DpnI	不利症状可能包括如下情况: 刺激 充血发红
<b>眼睛接触</b>	:  SureSolution	不利症状可能包括如下情况: 疼痛或刺激 流泪 充血发红
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有具体数据。
	SureVector pUC Origin	没有具体数据。
	SureVector XP1 Linker	没有具体数据。
	SureVector LacI Repressor	没有具体数据。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有具体数据。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有具体数据。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有具体数据。
	SureVector Enzyme Mix	不利症状可能包括如下情况: 疼痛或刺激 流泪 充血发红
	10X SureVector Buffer	不利症状可能包括如下情况: 疼痛或刺激 流泪 充血发红
	dNTP Mix	没有具体数据。
	DpnI	不利症状可能包括如下情况: 疼痛或刺激

## 第11部分 毒理学信息

流泪  
充血发红

## 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	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
	dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。
致癌性	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
	dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。
致突变性	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。

## 第11部分 毒理学信息

	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
	dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。
致畸性	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
	dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。
发育影响	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
	dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
	DpnI	没有明显的已知作用或严重危险。
生育能力影响	: <input checked="" type="checkbox"/> SureSolution	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector AmpR Selectable Marker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector pUC Origin	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector XP1 Linker	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector LacI Repressor	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector T7 E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Tac E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector Rhamnose E. coli Promoter	没有明显的已知作用或严重危险。
	SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有明显的已知作用或严重危险。

## 第11部分 毒理学信息

SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有明显的已知作用或严重危险。
SureVector Enzyme Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
10X SureVector Buffer	没有明显的已知作用或严重危险。
dNTP Mix	没有明显的已知作用或严重危险。
DpnI	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

接触途径	急性毒性当量(ATE value)
10X SureVector Buffer 口服	41044.5 mg/kg (毫克/千克)
DpnI 口服	128314.8 mg/kg (毫克/千克)

## 第12部分 生态学信息

## 毒性

产品/成份名称	结果	种类	暴露
5X SureSolution 二甲基亚砜	急性 LC50 25000 ppm 淡水 急性 LC50 34000000 µg/l 淡水 慢性 NOEC 100 µl/L 海水	水蚤 - Daphnia magna - 新生体 鱼 - Pimephales promelas 藻类 - Ulva lactuca	48 小时 96 小时 72 小时
SureVector Enzyme Mix 甘油	急性 LC50 54000 mg/l (毫克/升) 淡水	鱼 - Oncorhynchus mykiss	96 小时
10X SureVector Buffer 氯化钾	急性 EC50 1337000 µg/l 淡水 急性 EC50 9.24 g/L 淡水	藻类 - Navicula seminulum 藻类 - Desmodesmus subspicatus	96 小时 72 小时
硫酸铵	急性 EC50 141460 µg/l 淡水 急性 LC50 12.92 mg/l (毫克/升) 淡水	水蚤 - Daphnia magna 甲壳类动物 - Pseudosida ramosa - 新生体	48 小时 48 小时
	急性 LC50 880000 µg/l 淡水 急性 LC50 2.6 mg/l (毫克/升) 淡水	鱼 - Pimephales promelas 甲壳类动物 - Ceriodaphnia dubia - 幼体	96 小时 48 小时
	急性 LC50 14000 至 15000 µg/l 淡水 急性 LC50 68 µg/l 淡水	水蚤 - Daphnia magna - 幼体 鱼 - Oncorhynchus gorbuscha - 刚孵化的小鱼	48 小时 96 小时
聚乙二醇单辛基苯基醚	慢性 NOEC 7.5 mg/l (毫克/升) 海水	藻类 - Phaeodactylum tricornutum - 指数增长期	96 小时
	慢性 NOEC 143 µg/l 海水 急性 LC50 5.85 mg/l (毫克/升) 淡水	鱼 - Salmo salar - 三龄化鲑 甲壳类动物 - Ceriodaphnia rigaudi - 新生体	5 周 48 小时
DpnI 甘油	急性 LC50 11.2 mg/l (毫克/升) 淡水 急性 LC50 4500 µg/l 淡水	水蚤 - Daphnia magna - 新生体 鱼 - Pimephales promelas	48 小时 96 小时
	急性 LC50 54000 mg/l (毫克/升) 淡水	鱼 - Oncorhynchus mykiss	96 小时
氯化钠	急性 EC50 2430000 µg/l 淡水 急性 EC50 28.85 mg/dm3 淡水	藻类 - Navicula seminulum 藻类 - Pseudokirchneriella subcapitata	96 小时 72 小时
	急性 EC50 519.6 mg/l (毫克/升) 淡水	甲壳类动物 - Cypris subglobosa	48 小时
	急性 IC50 6.87 g/L 淡水 急性 LC50 1.56 g/L 淡水 急性 LC50 1000000 µg/l 淡水	水生植物 - Lemna minor 水蚤 - Daphnia magna 鱼 - Morone saxatilis - 幼虫	96 小时 48 小时 96 小时

## 第12部分 生态学信息

	慢性 LC10 781 mg/l (毫克/升) 淡水	甲壳类动物 - Hyalella azteca - 幼雏 (雏鸟, 新孵化的, 刚断奶的)	3 周
	慢性 NOEC 6 g/L 淡水	水生植物 - Lemna minor	96 小时
	慢性 NOEC 0.314 g/L 淡水	水蚤 - Daphnia pulex	21 天
	慢性 NOEC 100 mg/l (毫克/升) 淡水	鱼 - Gambusia holbrooki - 成体	8 周

## 参考文献

## 5X SureSolution

- 2) Mar. Pollut. Bull. 47(1-6): 139-142  
3) Center for Lake Superior Environmental Studies, University of Wisconsin, Superior, WI:332 p.  
4) Bull. Environ. Contam. Toxicol. 91(4): 426-432  
5)

## SureVector Enzyme Mix

- 6) ECHA, United States Department of the Interior, Fish and Wildlife Service, Resource Publication 137  
7)

## 10X SureVector Buffer

- 8) Final Rep.No. RG-3965(C2R1), U.S.Public Health Service Grant, Acad.of Nat.Sci., Philadelphia, PA:89 p.  
9) Ecotoxicol. Environ. Saf. 54(3): 346-354  
10) Ecotoxicol. Environ. Saf. 18(2): 109-120  
11) Arch. Environ. Contam. Toxicol. 60(2): 241-249  
12) Environ. Toxicol. Chem. 16(10): 2009-2019  
13) M.S.Thesis, University of Wisconsin, Stevens Point, WI:69 p.  
14) ASTM Spec. Tech. Publ.:179-195  
15) Fish. Bull. 78(3): 641-648  
16) Aquat. Toxicol. 138/139:12-25  
17) Aquat. Toxicol. 30(4): 295-310  
18) Toxicol. Environ. Chem. 89(2): 347-352  
19) Toxicol. Environ. Chem. 89(2): 347-352  
20) U.S.EPA, Environ.Res.Lab., Duluth, MN; Contract 68-01-0711 (Unpublished):26 p.  
21)

## DpnI

- 22) ECHA, United States Department of the Interior, Fish and Wildlife Service, Resource Publication 137  
23) Final Rep.No. RG-3965(C2R1), U.S.Public Health Service Grant, Acad.of Nat.Sci., Philadelphia, PA:89 p.  
24) Pol. Arch. Hydrobiol. 46(3/4): 345-352  
25) J. Hazard. Mater. 172(2/3): 641-649  
26) Biotemas 22(3): 27-33  
27) Arch. Environ. Contam. Toxicol. 45(1): 66-71  
28) Proc. Annu. Conf. Western Assoc. State Game Fish Comm.:15 p.  
29) Sci. Total Environ. 414:238-247  
30) Biotemas 22(3): 27-33  
31) University of Kentucky, Lexington, KY:73 p.  
32) Ecotoxicol. Environ. Saf. 63(3): 343-352

## 持久性和降解性

产品/成份名称	水生半衰期	光解作用	生物降解性
10X SureVector Buffer			
氯化钾	-	-	迅速
硫酸铵	-	-	迅速
聚乙二醇单辛基苯基醚	-	-	迅速

## 潜在的生物累积性

产品/成份名称	LogP <sub>ow</sub>	生物富集系数	潜在的
5X SureSolution			
二甲基亚砜	-1.35	3.16	低
SureVector Enzyme Mix			
甘油	-1.76	-	低
10X SureVector Buffer			
氯化钾	-0.46	-	低
硫酸铵	-5.1	-	低
聚乙二醇单辛基苯基醚	4.86	-	高
DpnI			
甘油	-1.76	-	低

## 土壤中的迁移性

土壤/水分配系数 (K<sub>oc</sub>) : 无资料。



**第12部分 生态学信息**

**其他环境有害作用** : 没有明显的已知作用或严重危险。

**第13部分 废弃处置**

**处置方法** :  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。 操作处置没有清洁或冲洗的空容器时，应小心处理。 空的容器或内衬可能保留一些产品的残余物。  
 产品残留物的蒸气可能会在容器内部导致一个高度易燃的或爆炸性的气氛。  
 不得切割、焊接或碾磨用过的容器，除非已被彻底清洁内部。  
 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**

	中国	UN	IMDG	IATA
联合国危险货物编号 (UN号)	不受管制。	不受管制。	Not regulated.	Not regulated.
联合国运输名称	-	-	-	-
联合国危险性分类	-	-	-	-
包装类别	-	-	-	-
环境危害	<input checked="" type="checkbox"/> 。	无。	No.	No.

**运输注意事项** : **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。


**灭火介质****适用灭火剂**

SureSolution  
 SureVector AmpR Selectable Marker 使用化学干粉、CO2、雾状水或泡沫灭火。使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 SureVector pUC Origin 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 SureVector XP1 Linker 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 SureVector LacI Repressor 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 SureVector T7 E. coli Promoter 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 SureVector Tac E. coli Promoter 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 SureVector Rhamnose E. coli Promoter 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term) 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 SureVector LacZ E. coli Control (C-term) 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 SureVector Enzyme Mix 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 10X SureVector Buffer 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 dNTP Mix 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。  
 DpnI 使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。

**不适用灭火剂**

SureSolution  
 SureVector AmpR Selectable Marker 禁止用水直接喷射。没有已知信息。  
 SureVector pUC Origin 没有已知信息。  
 SureVector XP1 Linker 没有已知信息。  
 SureVector LacI Repressor 没有已知信息。  
 SureVector T7 E. coli 没有已知信息。

## 第14部分 运输信息

Promoter SureVector Tac E. coli	没有已知信息。
Promoter SureVector Rhamnose E. coli	没有已知信息。
Promoter SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	没有已知信息。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	没有已知信息。
SureVector Enzyme Mix	没有已知信息。
10X SureVector Buffer	没有已知信息。
dNTP Mix	没有已知信息。
DpnI	没有已知信息。
<b>禁配物</b> :  SureSolution	具有反应活性或与下列物质不相容： 氧化物质
SureVector AmpR Selectable Marker	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector pUC Origin	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector XP1 Linker	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector LacI Repressor	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector T7 E. coli Promoter	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector Tac E. coli Promoter	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector Rhamnose E. coli Promoter	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector HIS6 Expression Tag (C-Term)	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector LacZ E. coli Control (C-term)	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
SureVector Enzyme Mix	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
10X SureVector Buffer	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
dNTP Mix	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。
DpnI	会与氧化剂起反应或与氧化剂不相容。

根据MARPOL的附录II和IBC : 无资料。  
准则按散装运输

## 第15部分 法规信息

**禁止进口物质清单**

所有组分均未列入该目录。

**危险化学品目录**

所有组分均未列入该目录。

**禁止出口物质清单**

所有组分均未列入该目录。

**中国严格限制进出口的有毒化学品清单**

所有组分均未列入该目录。

**高毒物品目录**

所有组分均未列入该目录。

**首批重点监管的危险化学品名录**

所有组分均未列入该目录。

**重点环境管理危险化学品目录**

所有组分均未列入该目录。

**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。

### 盘存清单

澳大利亚	: 未确定。
加拿大	: <input checked="" type="checkbox"/> 未确定。
中国	: <input checked="" type="checkbox"/> 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	: <input checked="" type="checkbox"/> 本目录（ENCs（现有和新化学品））：未确定。 日本目录（ISHL）：未确定。
马来西亚	: 未确定。
新西兰	: <input checked="" type="checkbox"/> 未确定。
菲律宾	: 未确定。
韩国	: 未确定。
台湾	: 所有组分都列出或被豁免。
泰国	: <input checked="" type="checkbox"/> 未确定。
土耳其	: <input checked="" type="checkbox"/> 未确定。
美国	: 所有组分都列出或被豁免。
越南	: <input checked="" type="checkbox"/> 未确定。

## 第16部分 其他信息

### 发行记录

发行日期/修订日期	: 31/05/2017
上次发行日期	: 21/08/2015.
版本	: 2

### 用于得出分类的程序

分类	理由
<b>5X SureSolution</b> 易燃液体 - 类别 4 皮肤腐蚀/刺激 - 类别 3 严重眼损伤/眼刺激 - 类别 2B	在试验数据的基础上 在试验数据的基础上 在试验数据的基础上
<b>SureVector Enzyme Mix</b> 皮肤腐蚀/刺激 - 类别 3 严重眼损伤/眼刺激 - 类别 2B	计算方法 计算方法
<b>10X SureVector Buffer</b> 皮肤腐蚀/刺激 - 类别 3 严重眼损伤/眼刺激 - 类别 2A	计算方法 计算方法
<b>DpnI</b> 皮肤腐蚀/刺激 - 类别 3 严重眼损伤/眼刺激 - 类别 2A	计算方法 计算方法

**参考文献** : 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

## 第16部分 其他信息

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。