

SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R

一、化學品與廠商資料

物品名稱	: SureSelect XT Low Input Reagent kit, index 1-96 + SSeI Cancer All-In-One Lung Panel, 96rxn, Part Number G9707R SureSelect XT 低輸入試劑盒，索引號 1-96 + SSeI 癌症多合一肺部面板，96rxn，零件料號 G9707R	
部件號 (化學品試劑盒)	: G9707R	
部件號	: <u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 96 Reactions</u>	5500-0140
	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	5190-6435
	End Repair-A Tailing Buffer	5190-6436
	T4 DNA Ligase	5190-6437
	Ligation Buffer	5190-6438
	Adaptor Oligo Mix	5190-6439
	Forward Primer	5190-6440
	<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Library Preparation Kit for ILM (Pre PCR), 96 Reactions / SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Reactions</u>	5500-0140 / 5190-9686
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	200418-51
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	5600-3761
	5X Herculase II Reaction Buffer	600675-52
	<u>SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 96 Reactions</u>	5190-9687
	SureSelect Binding Buffer	5190-9734
	SureSelect Wash Buffer 1	5190-4408
	SureSelect Wash Buffer 2	5190-4409
	<u>SureSelect XT HS and XT Low Input Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 96 Reactions</u>	5190-9686
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	5190-9534
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	5190-7330
	SureSelect RNase Block	5972-3700
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	5190-9732
	<u>SureSelect XT Low Input Index Primers 1-96 for ILM (Pre PCR)</u>	5190-6444
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	5190-6442
	<u>SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions</u>	5191-4097
	SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	5191-4097

建議用途及限制使用

物質用途	: 分析試劑。 僅限研究使用。不可用於診斷程序。	
	<u>End Repair-A Tailing Enzyme Mix</u>	0.512 ml (96 反應)
	End Repair-A Tailing Buffer	2.048 ml (96 反應)
	T4 DNA Ligase	0.256 ml (96 反應)
	Ligation Buffer	2.944 ml (96 反應)
	Adaptor Oligo Mix	0.64 - 0.7 ml (96 反應)
	Forward Primer	0.256 ml (96 反應)
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	0.1 ml
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.14 ml (96 反應)

一、化學品與廠商資料

5X Herculase II Reaction Buffer	1.5 ml
SureSelect Binding Buffer	93 ml
SureSelect Wash Buffer 1	48 ml
SureSelect Wash Buffer 2	144 ml
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0.64 ml (96 反應)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.918 ml
SureSelect RNase Block	0.08 ml
SureSelect Post-Capture Primer Mix	0.14 ml (96 反應)
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	96 x 0.01 ml (96 反應)
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	0.192 ml

- 供應商的細節** : Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA
800-227-9770
- 負責此物質安全資料表(SDS)人員之電子信箱(e-mail address)** : pdl-msds_author@agilent.com
- 緊急聯絡電話(須隨時可連絡)** : CHEMTREC®: 00801-14-8954 (24 小時)

二、危害辨識資料

化學品危害分類

End Repair-A Tailing Enzyme Mix

H316 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級
H320 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級

End Repair-A Tailing Buffer

H317 皮膚過敏物質 - 第1級

T4 DNA Ligase

H316 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級
H320 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級

Ligation Buffer

H316 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級
H320 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級

Herculase II Fusion DNA Polymerase

H316 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級
H320 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級

5X Herculase II Reaction Buffer

H316 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級

SureSelect Fast Hybridization Buffer

H315 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第2級
H319 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2A級
H335 特定標的器官系統毒性物質－單一暴露(呼吸道刺激) - 第3級
H336 特定標的器官系統毒性物質－單一暴露(麻醉效應) - 第3級

SureSelect RNase Block

H316 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級
H320 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級

二、危害辨識資料

H317

皮膚過敏物質 - 第1級

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 5.4%

5X Herculase II Reaction Buffer

混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 1.5%

SureSelect Fast Hybridization Buffer

混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 31.3%

GHS標示內容

危害圖式

: End Repair-A Tailing Buffer



SureSelect Fast Hybridization Buffer



SureSelect RNase Block



警示語

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix

警告

End Repair-A Tailing Buffer

警告

T4 DNA Ligase

警告

Ligation Buffer

警告

Adaptor Oligo Mix

無。

Forward Primer

無。

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

無。

Herculase II Fusion DNA Polymerase

警告

5X Herculase II Reaction Buffer

警告

SureSelect Binding Buffer

無。

SureSelect Wash Buffer 1

無。

SureSelect Wash Buffer 2

無。

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix

無。

SureSelect Fast Hybridization Buffer

警告

SureSelect RNase Block

警告

SureSelect Post-Capture Primer Mix

無。

SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM

無。

SSel XT HS and XT Low Input

無。

Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions

危害警告訊息

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix

H316 - 造成輕微皮膚刺激。

H320 - 造成眼睛刺激。

End Repair-A Tailing Buffer

H317 - 可能造成皮膚過敏。

T4 DNA Ligase

H316 - 造成輕微皮膚刺激。

H320 - 造成眼睛刺激。

Ligation Buffer

H316 - 造成輕微皮膚刺激。

H320 - 造成眼睛刺激。

Adaptor Oligo Mix

無已知重大影響或嚴重危險。

Forward Primer

無已知重大影響或嚴重危險。

100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)

無已知重大影響或嚴重危險。

Herculase II Fusion DNA Polymerase

H316 - 造成輕微皮膚刺激。

H320 - 造成眼睛刺激。

5X Herculase II Reaction Buffer

H316 - 造成輕微皮膚刺激。

SureSelect Binding Buffer

無已知重大影響或嚴重危險。

SureSelect Wash Buffer 1

無已知重大影響或嚴重危險。

SureSelect Wash Buffer 2

無已知重大影響或嚴重危險。

二、危害辨識資料

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	H315 - 造成皮膚刺激。 H319 - 造成嚴重眼睛刺激。 H335 - 可能造成呼吸道刺激。 H336 - 可能造成困倦或暈眩。
SureSelect RNase Block	H316 - 造成輕微皮膚刺激。 H317 - 可能造成皮膚過敏。 H320 - 造成眼睛刺激。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無已知重大影響或嚴重危險。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無已知重大影響或嚴重危險。

危害防範措施

預防

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	不適用。
End Repair-A Tailing Buffer	P280 - 著用防護手套。 P261 - 不要吸入蒸氣。
T4 DNA Ligase	不適用。
Ligation Buffer	不適用。
Adaptor Oligo Mix	不適用。
Forward Primer	不適用。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	不適用。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	不適用。
5X Herculase II Reaction Buffer	不適用。
SureSelect Binding Buffer	不適用。
SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	不適用。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	P280 - 著用防護手套。 穿戴眼睛防護具或面部防護具。 P261 - 不要吸入蒸氣。 P264 - 處置後徹底清洗。
SureSelect RNase Block	P280 - 著用防護手套。 P261 - 不要吸入蒸氣。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	不適用。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	不適用。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	不適用。

反應

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	P305 + P351 + P338 - 如進入眼睛：用水小心清洗幾分鐘。如帶隱形眼鏡並可方便地取出，取出隱形眼鏡。'繼續清洗。 P337 + P313 - 如仍覺眼睛有刺激：求醫治療要麼諮詢。
End Repair-A Tailing Buffer	P362 + P364 - 脫掉被污染的衣物，並在重複使用前洗淨。 P302 + P352 - 如皮膚沾染：用大量清水沖洗。 P333 + P313 - 如果引起皮膚發炎或皮疹：求醫治療要麼諮詢。
T4 DNA Ligase	P305 + P351 + P338 - 如進入眼睛：用水小心清洗幾分鐘。如帶隱形眼鏡並可方便地取出，取出隱形眼鏡。'繼續清洗。 P337 + P313 - 如仍覺眼睛有刺激：求醫治療要麼諮詢。
Ligation Buffer	P305 + P351 + P338 - 如進入眼睛：用水小心清洗幾分鐘。如帶隱形眼鏡並可方便地取出，取出隱形眼鏡。'繼續清洗。 P337 + P313 - 如仍覺眼睛有刺激：求醫治療要麼諮詢。

二、危害辨識資料

Adaptor Oligo Mix	詢。 不適用。
Forward Primer	不適用。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	不適用。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	P305 + P351 + P338 - 如進入眼睛：用水小心清洗幾分鐘。如帶隱形眼鏡並可方便地取出，取出隱形眼鏡。繼續清洗。 P337 + P313 - 如仍覺眼睛有刺激：求醫治療要麼諮詢。
5X Herculase II Reaction Buffer	不適用。
SureSelect Binding Buffer	不適用。
SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	不適用。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	P304 + P312 - 若不慎吸入：如有不適，呼叫毒物中心或送醫。
SureSelect RNase Block	P362 + P364 - 脫掉被污染的衣物，並在重複使用前洗淨。 P302 + P352 - 如皮膚沾染：用大量清水沖洗。 P333 + P313 - 如果引起皮膚發炎或皮疹：求醫治療要麼諮詢。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	不適用。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	不適用。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	不適用。
儲存 : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	不適用。
End Repair-A Tailing Buffer	不適用。
T4 DNA Ligase	不適用。
Ligation Buffer	不適用。
Adaptor Oligo Mix	不適用。
Forward Primer	不適用。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	不適用。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	不適用。
5X Herculase II Reaction Buffer	不適用。
SureSelect Binding Buffer	不適用。
SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	不適用。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	P403 + P233 - 存放在通風良好的地方。保持容器密閉。
SureSelect RNase Block	不適用。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	不適用。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	不適用。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	不適用。
處理 : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	不適用。
End Repair-A Tailing Buffer	P501 - 內容物之廢棄/容器按照地方/區域/國家/國際法規。
T4 DNA Ligase	不適用。
Ligation Buffer	不適用。
Adaptor Oligo Mix	不適用。
Forward Primer	不適用。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	不適用。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	不適用。

二、危害辨識資料

5X Herculanase II Reaction Buffer	不適用。
SureSelect Binding Buffer	不適用。
SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	不適用。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	P501 - 內容物之廢棄/容器按照地方/區域/國家/國際法規。
SureSelect RNase Block	P501 - 內容物之廢棄/容器按照地方/區域/國家/國際法規。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	不適用。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	不適用。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	不適用。

其它不需要分類的危害

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	没有已知信息。
End Repair-A Tailing Buffer	没有已知信息。
T4 DNA Ligase	没有已知信息。
Ligation Buffer	没有已知信息。
Adaptor Oligo Mix	没有已知信息。
Forward Primer	没有已知信息。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	没有已知信息。
Herculanase II Fusion DNA Polymerase	没有已知信息。
5X Herculanase II Reaction Buffer	没有已知信息。
SureSelect Binding Buffer	没有已知信息。
SureSelect Wash Buffer 1	没有已知信息。
SureSelect Wash Buffer 2	没有已知信息。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	没有已知信息。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	没有已知信息。
SureSelect RNase Block	没有已知信息。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	没有已知信息。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	没有已知信息。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	没有已知信息。

三、成分辨識資料

物質/混合物

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	混合物
End Repair-A Tailing Buffer	混合物
T4 DNA Ligase	混合物
Ligation Buffer	混合物
Adaptor Oligo Mix	混合物
Forward Primer	混合物
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	混合物
Herculanase II Fusion DNA Polymerase	混合物
5X Herculanase II Reaction Buffer	混合物
SureSelect Binding Buffer	混合物
SureSelect Wash Buffer 1	混合物
SureSelect Wash Buffer 2	混合物
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	混合物
SureSelect Fast Hybridization Buffer	混合物
SureSelect RNase Block	混合物
SureSelect Post-Capture Primer Mix	混合物
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	混合物
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	混合物

三、成分辨識資料

化學文摘社登記號碼(CAS No.)/其他辨識工具

化學品中文名稱 (繁體)	% (w/w)	化學文摘社登記號碼(CAS No.)	類型
End Repair-A Tailing Enzyme Mix 甘油	45-50	56-81-5	[1]
End Repair-A Tailing Buffer 氯化鉀	<5	7447-40-7	[1]
DL-二硫蘇糖醇	<5	3483-12-3	[1]
T4 DNA Ligase 甘油	45-50	56-81-5	[1]
Ligation Buffer 聚乙二醇	20-25	25322-68-3	[1]
甘油	15-20	56-81-5	[1]
Herculase II Fusion DNA Polymerase 甘油	45-50	56-81-5	[1]
5X Herculase II Reaction Buffer 叁(羥甲)胺基甲烷	<5	77-86-1	[1]
硫酸銨	<5	7783-20-2	[1]
鯨蠟醇聚醚-20	<5	9004-95-9	[1]
SureSelect Binding Buffer 氯化鈉	5-10	7647-14-5	[1]
SureSelect Fast Hybridization Buffer 氯化鎂(六水合物)	30-35	7791-18-6	[1]
SureSelect RNase Block 甘油	45-50	56-81-5	[1]
DL-二硫蘇糖醇	<5	3483-12-3	[1]
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 甘油	<5	56-81-5	[1]

Product name	% (w/w)	CAS number	Type
End Repair-A Tailing Enzyme Mix Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
End Repair-A Tailing Buffer Potassium chloride	<5	7447-40-7	[1]
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	<5	3483-12-3	[1]
T4 DNA Ligase Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
Ligation Buffer Polyethylene glycol	20-25	25322-68-3	[1]
Glycerol	15-20	56-81-5	[1]
Herculase II Fusion DNA Polymerase Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
5X Herculase II Reaction Buffer Trometamol	<5	77-86-1	[1]

三、成分辨識資料

Ammonium sulphate	<5	7783-20-2	[1]
Hexadecan-1-ol, ethoxylated	<5	9004-95-9	[1]
SureSelect Binding Buffer			
Sodium chloride	5-10	7647-14-5	[1]
SureSelect Fast Hybridization Buffer			
Magnesium chloride, hexahydrate	30-35	7791-18-6	[1]
SureSelect RNase Block			
Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	<5	3483-12-3	[1]
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions			
Glycerol	<5	56-81-5	[1]

就目前供應商所知與所用的濃度, 沒有任何對健康或環境的附加成分, 而需要在此節報告的。

- [1] 此物質被分類為有健康或環境危害
 [2] 此為作業場所容許濃度標準所列管之物質
 [3] 毒性及關注化學物質
 [4] 按公司政策額外披露

職業暴露容許濃度 (如果有的話) 列於第八節。

四、急救措施

不同暴露途徑之急救方法

眼睛接觸

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。繼續清洗至少 10 分鐘。如發炎持續, 尋求醫療救護。
End Repair-A Tailing Buffer	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。繼續清洗至少 10 分鐘。若發炎, 請尋求醫療救護。
T4 DNA Ligase	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。繼續清洗至少 10 分鐘。如發炎持續, 尋求醫療救護。
Ligation Buffer	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。繼續清洗至少 10 分鐘。如發炎持續, 尋求醫療救護。
Adaptor Oligo Mix	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎, 請尋求醫療救護。
Forward Primer	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎, 請尋求醫療救護。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎, 請尋求醫療救護。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。繼續清洗至少 10 分鐘。如發炎持續, 尋求醫療救護。
5X Herculase II Reaction Buffer	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。繼續清洗至少 10 分鐘。如發炎持續, 尋求醫療救護。
SureSelect Binding Buffer	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎, 請尋求醫療救護。
SureSelect Wash Buffer 1	立即以大量的水沖洗眼睛, 並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎, 請尋求醫療救護。

四、急救措施

SureSelect Wash Buffer 2	立即以大量的水沖洗眼睛，並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎，請尋求醫療救護。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	立即以大量的水沖洗眼睛，並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎，請尋求醫療救護。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	立即以大量的水沖洗眼睛，並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。繼續清洗至少 10 分鐘。尋求醫療救護。
SureSelect RNase Block	立即以大量的水沖洗眼睛，並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。繼續清洗至少 10 分鐘。如發炎持續，尋求醫療救護。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	立即以大量的水沖洗眼睛，並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎，請尋求醫療救護。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	立即以大量的水沖洗眼睛，並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎，請尋求醫療救護。
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	立即以大量的水沖洗眼睛，並經常打開上下眼瞼。確認並取下隱形眼鏡。若發炎，請尋求醫療救護。
吸入 : End Repair-A Tailing Enzyme Mix	將患者轉移到新鮮空氣處，保持呼吸舒適的體位休息。如沒有呼吸，呼吸不規則或呼吸停止，請由訓練有素人員進行人工呼吸或提供氧氣。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
End Repair-A Tailing Buffer	將患者轉移到新鮮空氣處，保持呼吸舒適的體位休息。如沒有呼吸，呼吸不規則或呼吸停止，請由訓練有素人員進行人工呼吸或提供氧氣。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。在火災時吸入分解產品後，症狀可能延遲才出現。受感染的人須在嚴密醫療下觀察 48 小時。
T4 DNA Ligase	將患者轉移到新鮮空氣處，保持呼吸舒適的體位休息。如沒有呼吸，呼吸不規則或呼吸停止，請由訓練有素人員進行人工呼吸或提供氧氣。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
Ligation Buffer	將患者轉移到新鮮空氣處，保持呼吸舒適的體位休息。如沒有呼吸，呼吸不規則或呼吸停止，請由訓練有素人員進行人工呼吸或提供氧氣。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
Adaptor Oligo Mix	將患者轉移到新鮮空氣處，保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀，請尋求醫療救護。
Forward Primer	將患者轉移到新鮮空氣處，保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀，請尋求醫療救護。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	將患者轉移到新鮮空氣處，保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀，請尋求醫療救護。在火災時吸入分解產品後，症狀可能延遲才出現。受感染的人須在嚴密醫療下觀察 48 小時。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	將患者轉移到新鮮空氣處，保持呼吸舒適的體位休息。如沒有呼吸，呼吸不規則或呼吸停止，請由

四、急救措施

5X Herculase II Reaction Buffer	訓練有素人員進行人工呼吸或提供氧氣。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。如果身體持續不好或變嚴重,尋求醫療照顧。如果昏迷,放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物,例如領口、領帶、皮帶或腰帶。將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。如沒有呼吸,呼吸不規則或呼吸停止,請由訓練有素人員進行人工呼吸或提供氧氣。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。如果身體持續不好或變嚴重,尋求醫療照顧。如果昏迷,放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物,例如領口、領帶、皮帶或腰帶。在火災時吸入分解產品後,症狀可能延遲才出現。受感染的人須在嚴密醫療下觀察 48 小時。
SureSelect Binding Buffer	將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀,請尋求醫療救護。
SureSelect Wash Buffer 1	將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀,請尋求醫療救護。
SureSelect Wash Buffer 2	將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀,請尋求醫療救護。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀,請尋求醫療救護。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。如果懷疑仍有氣體出現,救難人員應戴上適當的面具或自給式呼吸裝置。如沒有呼吸,呼吸不規則或呼吸停止,請由訓練有素人員進行人工呼吸或提供氧氣。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。尋求醫療救護。如果必要的話,呼叫毒物中心或醫師。如果昏迷,放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物,例如領口、領帶、皮帶或腰帶。在火災時吸入分解產品後,症狀可能延遲才出現。受感染的人須在嚴密醫療下觀察 48 小時。
SureSelect RNase Block	將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。如沒有呼吸,呼吸不規則或呼吸停止,請由訓練有素人員進行人工呼吸或提供氧氣。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。如果身體持續不好或變嚴重,尋求醫療照顧。如果昏迷,放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物,例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀,請尋求醫療救護。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀,請尋求醫療救護。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	將患者轉移到新鮮空氣處,保持呼吸舒適的體位休息。若發生症狀,請尋求醫療救護。
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。繼續清洗至少 10 分鐘。如果身體持續不好或變嚴重,尋求醫療照顧。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
End Repair-A Tailing Buffer	用大量肥皂和水清洗。脫去被污染之衣物及鞋子。在去除它之前用水徹底沖洗受污染的衣物或穿戴手套。繼續清洗至少 10 分鐘。尋求醫療救護。如有任何病痛或症狀,避免再暴露。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
T4 DNA Ligase	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。繼續清洗至少 10 分鐘。如果身體持續不好或變嚴重,尋求醫療照顧。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
Ligation Buffer	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣

皮膚接觸

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。繼續清洗至少 10 分鐘。如果身體持續不好或變嚴重,尋求醫療照顧。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
End Repair-A Tailing Buffer	用大量肥皂和水清洗。脫去被污染之衣物及鞋子。在去除它之前用水徹底沖洗受污染的衣物或穿戴手套。繼續清洗至少 10 分鐘。尋求醫療救護。如有任何病痛或症狀,避免再暴露。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
T4 DNA Ligase	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。繼續清洗至少 10 分鐘。如果身體持續不好或變嚴重,尋求醫療照顧。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
Ligation Buffer	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣

四、急救措施

Adaptor Oligo Mix	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
Forward Primer	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。繼續清洗至少 10 分鐘。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
5X Herculase II Reaction Buffer	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。繼續清洗至少 10 分鐘。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
SureSelect Binding Buffer	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SureSelect Wash Buffer 1	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SureSelect Wash Buffer 2	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。繼續清洗至少 10 分鐘。尋求醫療救護。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
SureSelect RNase Block	用大量肥皂和水清洗。脫去被污染之衣物及鞋子。在去除它之前用水徹底沖洗受污染的衣物或穿戴手套。繼續清洗至少 10 分鐘。尋求醫療救護。如有任何病痛或症狀，避免再暴露。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	以大量的水沖洗遭污染的皮膚。脫去被污染之衣物及鞋子。若發生症狀，請尋求醫療救護。
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	用水洗淨口腔。若有假牙，請拿掉。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。如患者感到噁心就應停止，因嘔吐會有危險。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。如果發生嘔吐，將頭放低以避免嘔吐物進入肺中。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。切勿給失去意識者任何口服物。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
End Repair-A Tailing Buffer	用水洗淨口腔。若有假牙，請拿掉。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。如患者感到噁心就應停止，因嘔吐會有危險。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。如果發生嘔吐，將頭放低以避免嘔吐物進入肺中。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。切勿給失去意識者任何口服物。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
T4 DNA Ligase	用水洗淨口腔。若有假牙，請拿掉。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。如

食入

四、急救措施

	患者感到噁心就應停止，因嘔吐會有危險。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。如果發生嘔吐，將頭放低以避免嘔吐物進入肺中。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。切勿給失去意識者任何口服物。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
Ligation Buffer	用水洗淨口腔。若有假牙，請拿掉。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。如患者感到噁心就應停止，因嘔吐會有危險。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。如果發生嘔吐，將頭放低以避免嘔吐物進入肺中。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。切勿給失去意識者任何口服物。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
Adaptor Oligo Mix	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。若發生症狀，請尋求醫療救護。
Forward Primer	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。若發生症狀，請尋求醫療救護。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。若發生症狀，請尋求醫療救護。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	用水洗淨口腔。若有假牙，請拿掉。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。如患者感到噁心就應停止，因嘔吐會有危險。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。如果發生嘔吐，將頭放低以避免嘔吐物進入肺中。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。切勿給失去意識者任何口服物。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
5X Herculase II Reaction Buffer	用水洗淨口腔。若有假牙，請拿掉。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。如患者感到噁心就應停止，因嘔吐會有危險。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。如果發生嘔吐，將頭放低以避免嘔吐物進入肺中。如果身體持續不好或變嚴重，尋求醫療照顧。切勿給失去意識者任何口服物。如果昏迷，放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物，例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
SureSelect Binding Buffer	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SureSelect Wash Buffer 1	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SureSelect Wash Buffer 2	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。若發生症狀，請尋求醫療救護。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	用水洗淨口腔。若有假牙，請拿掉。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺，可給予小量水飲用。如患者感到噁心就應停止，因嘔吐會有危險。請勿催吐，除非有專業醫療人士指導。如果發生嘔吐，將頭放低以避免嘔吐物進入肺中。尋求醫療救護。如果必要的話，呼叫毒物中心或醫師。切勿

四、急救措施

SureSelect RNase Block	給失去意識者任何口服物。如果昏迷, 放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物, 例如領口、領帶、皮帶或腰帶。用水洗淨口腔。若有假牙, 請拿掉。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺, 可給予小量水飲用。如患者感到噁心就應停止, 因嘔吐會有危險。請勿催吐, 除非有專業醫療人士指導。如果發生嘔吐, 將頭放低以避免嘔吐物進入肺中。如果身體持續不好或變嚴重, 尋求醫療照顧。切勿給失去意識者任何口服物。如果昏迷, 放置恢復姿勢並立即尋求醫療照顧。維持呼吸道暢通。鬆開緊身衣物, 例如領口、領帶、皮帶或腰帶。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺, 可給予小量水飲用。請勿催吐, 除非有專業醫療人士指導。若發生症狀, 請尋求醫療救護。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺, 可給予小量水飲用。請勿催吐, 除非有專業醫療人士指導。若發生症狀, 請尋求醫療救護。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知覺, 可給予小量水飲用。請勿催吐, 除非有專業醫療人士指導。若發生症狀, 請尋求醫療救護。

最重要症狀及危害效應

潛在急性健康影響

眼睛接觸

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	造成眼睛刺激。
End Repair-A Tailing Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
T4 DNA Ligase	造成眼睛刺激。
Ligation Buffer	造成眼睛刺激。
Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
Forward Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無已知重大影響或嚴重危險。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	造成眼睛刺激。
5X Herculase II Reaction Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Binding Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Wash Buffer 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Wash Buffer 2	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	造成嚴重眼睛刺激。
SureSelect RNase Block	造成眼睛刺激。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無已知重大影響或嚴重危險。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無已知重大影響或嚴重危險。

吸入

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
End Repair-A Tailing Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
T4 DNA Ligase	無已知重大影響或嚴重危險。
Ligation Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
Forward Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無已知重大影響或嚴重危險。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
5X Herculase II Reaction Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Binding Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Wash Buffer 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Wash Buffer 2	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect XT HS and XT Low Input	無已知重大影響或嚴重危險。

四、急救措施

	Blocker Mix	
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	會抑制中樞神經系統 (CNS)。 可能造成困倦或暈眩。 可能造成呼吸道刺激。
	SureSelect RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無已知重大影響或嚴重危險。
皮膚接觸	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	造成輕微皮膚刺激。
	End Repair-A Tailing Buffer	可能造成皮膚過敏。
	T4 DNA Ligase	造成輕微皮膚刺激。
	Ligation Buffer	造成輕微皮膚刺激。
	Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	Forward Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無已知重大影響或嚴重危險。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	造成輕微皮膚刺激。
	5X Herculase II Reaction Buffer	造成輕微皮膚刺激。
	SureSelect Binding Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Wash Buffer 1	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Wash Buffer 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	造成皮膚刺激。
	SureSelect RNase Block	造成輕微皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無已知重大影響或嚴重危險。
食入	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	End Repair-A Tailing Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	T4 DNA Ligase	無已知重大影響或嚴重危險。
	Ligation Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	Forward Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無已知重大影響或嚴重危險。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
	5X Herculase II Reaction Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Binding Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Wash Buffer 1	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Wash Buffer 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	會抑制中樞神經系統 (CNS)。
	SureSelect RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無已知重大影響或嚴重危險。

過度暴露/徵兆/症狀

四、急救措施

眼睛接觸

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
End Repair-A Tailing Buffer	無特定資料。
T4 DNA Ligase	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
Ligation Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
Forward Primer	無特定資料。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無特定資料。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
5X Herculase II Reaction Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
SureSelect Binding Buffer	無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 1	無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定資料。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
SureSelect RNase Block	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無特定資料。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無特定資料。
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無特定資料。

吸入

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無特定資料。
End Repair-A Tailing Buffer	無特定資料。
T4 DNA Ligase	無特定資料。
Ligation Buffer	無特定資料。
Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
Forward Primer	無特定資料。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無特定資料。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	無特定資料。
5X Herculase II Reaction Buffer	無特定資料。
SureSelect Binding Buffer	無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 1	無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定資料。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 呼吸道發炎 咳嗽

四、急救措施

噁心或嘔吐
頭痛
暈倦/疲勞
暈眩
失去知覺

SureSelect RNase Block 無特定資料。
SureSelect Post-Capture Primer Mix 無特定資料。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM 無特定資料。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 無特定資料。

皮膚接觸

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
End Repair-A Tailing Buffer 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
T4 DNA Ligase 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
Ligation Buffer 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
Adaptor Oligo Mix 無特定資料。
Forward Primer 無特定資料。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 無特定資料。
Herculase II Fusion DNA Polymerase 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
5X Herculase II Reaction Buffer 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
SureSelect Binding Buffer 無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 1 無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 2 無特定資料。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 無特定資料。
SureSelect Fast Hybridization Buffer 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
SureSelect RNase Block 負面的症狀可能包括以下所列:
刺激
發紅
SureSelect Post-Capture Primer Mix 無特定資料。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM 無特定資料。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 無特定資料。

食入

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix 無特定資料。
End Repair-A Tailing Buffer 無特定資料。
T4 DNA Ligase 無特定資料。
Ligation Buffer 無特定資料。
Adaptor Oligo Mix 無特定資料。
Forward Primer 無特定資料。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 無特定資料。
Herculase II Fusion DNA Polymerase 無特定資料。
5X Herculase II Reaction Buffer 無特定資料。
SureSelect Binding Buffer 無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 1 無特定資料。

四、急救措施

SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定資料。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	無特定資料。
SureSelect RNase Block	無特定資料。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無特定資料。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無特定資料。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無特定資料。

如有需要, 標明需要即刻的醫療治療和特別的處理

對醫師之提示

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
End Repair-A Tailing Buffer	在火災時吸入分解產品後, 症狀可能延遲才出現。 受感染的人須在嚴密醫療下觀察 48 小時。
T4 DNA Ligase	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
Ligation Buffer	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
Adaptor Oligo Mix	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
Forward Primer	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	在火災時吸入分解產品後, 症狀可能延遲才出現。 受感染的人須在嚴密醫療下觀察 48 小時。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
5X Herculase II Reaction Buffer	在火災時吸入分解產品後, 症狀可能延遲才出現。 受感染的人須在嚴密醫療下觀察 48 小時。
SureSelect Binding Buffer	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
SureSelect Wash Buffer 1	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
SureSelect Wash Buffer 2	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	在火災時吸入分解產品後, 症狀可能延遲才出現。 受感染的人須在嚴密醫療下觀察 48 小時。
SureSelect RNase Block	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	根據症狀治療。 如果已食入或吸入大量毒物, 立即接洽毒物處理專家。

特殊處理

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無特定治療方式。
End Repair-A Tailing Buffer	無特定治療方式。
T4 DNA Ligase	無特定治療方式。
Ligation Buffer	無特定治療方式。
Adaptor Oligo Mix	無特定治療方式。
Forward Primer	無特定治療方式。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無特定治療方式。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	無特定治療方式。
5X Herculase II Reaction Buffer	無特定治療方式。
SureSelect Binding Buffer	無特定治療方式。
SureSelect Wash Buffer 1	無特定治療方式。

四、急救措施

SureSelect Wash Buffer 2	無特定治療方式。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定治療方式。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	無特定治療方式。
SureSelect RNase Block	無特定治療方式。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無特定治療方式。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無特定治療方式。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無特定治療方式。
對急救人員之防護	
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。
End Repair-A Tailing Buffer	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。 在去除它之前用水徹底沖洗受污染的衣物或穿戴手套。
T4 DNA Ligase	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。
Ligation Buffer	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。
Adaptor Oligo Mix	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
Forward Primer	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。
5X Herculase II Reaction Buffer	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。
SureSelect Binding Buffer	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect Wash Buffer 1	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect Wash Buffer 2	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 如果懷疑仍有氣體出現，救難人員應戴上適當的面具或自給式呼吸裝置。 對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。
SureSelect RNase Block	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。 在去除它之前用水徹底沖洗受污染的衣物或穿戴手套。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。

請參閱毒物資訊 (第十一節)

五、滅火措施

滅火劑

適用滅火劑

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
End Repair-A Tailing Buffer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
T4 DNA Ligase	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
Ligation Buffer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
Adaptor Oligo Mix	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
Forward Primer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
5X Herculase II Reaction Buffer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Binding Buffer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Wash Buffer 1	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Wash Buffer 2	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect RNase Block	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。

不適合之滅火劑

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	沒有已知信息。
End Repair-A Tailing Buffer	沒有已知信息。
T4 DNA Ligase	沒有已知信息。
Ligation Buffer	沒有已知信息。
Adaptor Oligo Mix	沒有已知信息。
Forward Primer	沒有已知信息。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	沒有已知信息。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	沒有已知信息。
5X Herculase II Reaction Buffer	沒有已知信息。
SureSelect Binding Buffer	沒有已知信息。
SureSelect Wash Buffer 1	沒有已知信息。
SureSelect Wash Buffer 2	沒有已知信息。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	沒有已知信息。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	沒有已知信息。
SureSelect RNase Block	沒有已知信息。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	沒有已知信息。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	沒有已知信息。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	沒有已知信息。

滅火時可能遭遇之特殊危害

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
End Repair-A Tailing Buffer	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
T4 DNA Ligase	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
Ligation Buffer	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
Adaptor Oligo Mix	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
Forward Primer	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
5X Herculase II Reaction Buffer	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
SureSelect Binding Buffer	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
SureSelect Wash Buffer 1	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
SureSelect Wash Buffer 2	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
SureSelect XT HS and XT Low Input	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。

五、滅火措施

Blocker Mix	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
SureSelect RNase Block	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	在燃燒或加熱情況，會發生壓力增加與容器爆裂。
有危害的熱分解產物	
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	分解後的成份可能包含下列物質： 二氧化碳 一氧化碳
End Repair-A Tailing Buffer	分解後的成份可能包含下列物質： 二氧化碳 一氧化碳 氮氧化物 鹵化合成物 金屬氧化物
T4 DNA Ligase	分解後的成份可能包含下列物質： 二氧化碳 一氧化碳
Ligation Buffer	分解後的成份可能包含下列物質： 二氧化碳 一氧化碳
Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
Forward Primer	無特定資料。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	分解後的成份可能包含下列物質： 二氧化碳 一氧化碳 氮氧化物 氧化磷
Herculase II Fusion DNA Polymerase	分解後的成份可能包含下列物質： 二氧化碳 一氧化碳
5X Herculase II Reaction Buffer	分解後的成份可能包含下列物質： 二氧化碳 一氧化碳 氮氧化物 硫氧化物 金屬氧化物
SureSelect Binding Buffer	分解後的成份可能包含下列物質： 鹵化合成物 金屬氧化物
SureSelect Wash Buffer 1	無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定資料。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	分解後的成份可能包含下列物質： 二氧化碳 一氧化碳 氮氧化物 鹵化合成物 金屬氧化物
SureSelect RNase Block	分解後的成份可能包含下列物質： 二氧化碳 一氧化碳
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無特定資料。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無特定資料。
SSel XT HS and XT Low Input	分解後的成份可能包含下列物質：

五、滅火措施

Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions

二氧化碳
一氧化碳

特殊滅火程序

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
End Repair-A Tailing Buffer	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
T4 DNA Ligase	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
Ligation Buffer	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
Adaptor Oligo Mix	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
Forward Primer	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
5X Herculase II Reaction Buffer	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect Binding Buffer	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect Wash Buffer 1	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect Wash Buffer 2	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect RNase Block	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	如有火災，撤離所有人員離開災區及鄰近處，以迅速隔離現場。當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。

五、滅火措施

消防人員之特殊防護設備	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		End Repair-A Tailing Buffer	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		T4 DNA Ligase	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		Ligation Buffer	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		Adaptor Oligo Mix	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		Forward Primer	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		5X Herculase II Reaction Buffer	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		SureSelect Binding Buffer	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		SureSelect Wash Buffer 1	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		SureSelect Wash Buffer 2	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		SureSelect RNase Block	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	消防隊員應穿戴適當防護設備與正壓全面式自給式呼吸裝置 (SCBA)。

六、洩漏處理方法

個人應注意事項	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。 避免吸入蒸氣或霧氣。 提供充足的通風設備。 當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。 穿戴適宜的個人防護設備。
		End Repair-A Tailing Buffer	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。 避免吸入蒸氣或霧氣。 提供充足的通風設備。 當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。 穿戴適宜的個人防護設備。
		T4 DNA Ligase	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。 避免吸入蒸氣或霧氣。 提供充足的通風設備。 當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。 穿戴適宜的個人防護設備。
		Ligation Buffer	當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。 避免吸入蒸氣或霧氣。 提供充足的通風設備。 當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。 穿

六、洩漏處理方法

Adaptor Oligo Mix	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。
Forward Primer	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。 避免吸入蒸氣或霧氣。 提供充足的通風設備。 當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。
5X Herculase II Reaction Buffer	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。 避免吸入蒸氣或霧氣。 提供充足的通風設備。 當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。
SureSelect Binding Buffer	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。
SureSelect Wash Buffer 1	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。
SureSelect Wash Buffer 2	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。 避免吸入蒸氣或霧氣。 提供充足的通風設備。 當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。
SureSelect RNase Block	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。 避免吸入蒸氣或霧氣。 提供充足的通風設備。 當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	戴適宜的個人防護設備。 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。

六、洩漏處理方法

SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 當會有任何人身危險或尚未接受適當訓練時，不可採取行動。 撤離周圍區域。 勿讓不必要或未採取保護措施的人員進入。 勿碰觸或走過洩漏物質。 穿戴適宜的個人防護設備。

環境注意事項

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
End Repair-A Tailing Buffer	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
T4 DNA Ligase	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
Ligation Buffer	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
Adaptor Oligo Mix	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
Forward Primer	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
5X Herculase II Reaction Buffer	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
SureSelect Binding Buffer	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
SureSelect Wash Buffer 1	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
SureSelect Wash Buffer 2	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
SureSelect RNase Block	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。 如果產品引起環境污染 (陰溝，水道，泥土或空氣)，須通知有關當局。

六、洩漏處理方法

清理方法

小量洩漏

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
End Repair-A Tailing Buffer	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
T4 DNA Ligase	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
Ligation Buffer	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
Adaptor Oligo Mix	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
Forward Primer	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
5X Herculase II Reaction Buffer	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
SureSelect Binding Buffer	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
SureSelect Wash Buffer 1	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
SureSelect Wash Buffer 2	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。

六、洩漏處理方法

SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
SureSelect RNase Block	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	在無危險之情況下止漏。將容器移離洩漏區域。如果可溶於水，用水稀釋及擦除。交替地，或為水不溶性，以惰性乾燥物質吸附並置於適當的廢棄物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。

七、安全處置與儲存方法

安全操作注意事項

保護措施

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	穿戴適當的個人防護設備 (參閱第 8 節)。勿攝食。避免接觸眼睛皮膚及衣物。避免吸入蒸氣或霧氣。儲存在原有容器，或經過許可有相容性材質的容器內。不使用時請蓋緊。容器含有產品殘餘物，可能有危險性。勿重複使用容器。
End Repair-A Tailing Buffer	穿戴適當的個人防護設備 (參閱第 8 節)。過去患有皮膚過敏問題的人不應受僱於任何有關本產品的處理作業。勿沾到眼睛、皮膚或衣物。勿攝食。避免吸入蒸氣或霧氣。儲存在原有容器，或經過許可有相容性材質的容器內。不使用時請蓋緊。容器含有產品殘餘物，可能有危險性。勿重複使用容器。
T4 DNA Ligase	穿戴適當的個人防護設備 (參閱第 8 節)。勿攝食。避免接觸眼睛皮膚及衣物。避免吸入蒸氣或霧氣。儲存在原有容器，或經過許可有相容性材質的容器內。不使用時請蓋緊。容器含有產品殘餘物，可能有危險性。勿重複使用容器。
Ligation Buffer	穿戴適當的個人防護設備 (參閱第 8 節)。勿攝食。避免接觸眼睛皮膚及衣物。避免吸入蒸氣或霧氣。儲存在原有容器，或經過許可有相容性材質的容器內。不使用時請蓋緊。容器含有產品殘餘物，可能有危險性。勿重複使用容器。
Adaptor Oligo Mix	穿戴適當的個人防護設備 (參閱第 8 節)。
Forward Primer	穿戴適當的個人防護設備 (參閱第 8 節)。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	穿戴適當的個人防護設備 (參閱第 8 節)。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	穿戴適當的個人防護設備 (參閱第 8 節)。勿攝食。

七、安全處置與儲存方法

5X Herculase II Reaction Buffer	食。避免接觸眼睛皮膚及衣物。避免吸入蒸氣或霧氣。儲存在原有容器，或經過許可有相容性材質的容器內。不使用時請蓋緊。容器含有產品殘餘物，可能有危險性。勿重複使用容器。穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。勿攝食。避免接觸眼睛皮膚及衣物。避免吸入蒸氣或霧氣。儲存在原有容器，或經過許可有相容性材質的容器內。不使用時請蓋緊。容器含有產品殘餘物，可能有危險性。勿重複使用容器。
SureSelect Binding Buffer	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Wash Buffer 1	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Wash Buffer 2	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。勿攝食。避免接觸眼睛皮膚及衣物。避免吸入蒸氣或霧氣。僅在充足的通風設備中使用。當通風設備不足時，請戴上適當的呼吸防護具。儲存在原有容器，或經過許可有相容性材質的容器內。不使用時請蓋緊。容器含有產品殘餘物，可能有危險性。勿重複使用容器。
SureSelect RNase Block	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。過去患有皮膚過敏問題的人不應受僱於任何有關本產品的處理作業。勿沾到眼睛、皮膚或衣物。勿攝食。避免吸入蒸氣或霧氣。儲存在原有容器，或經過許可有相容性材質的容器內。不使用時請蓋緊。容器含有產品殘餘物，可能有危險性。勿重複使用容器。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
符合職業衛生之一般建議	： End Repair-A Tailing Enzyme Mix 嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
End Repair-A Tailing Buffer	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
T4 DNA Ligase	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
Ligation Buffer	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
Adaptor Oligo Mix	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
Forward Primer	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。

七、安全處置與儲存方法

Herculase II Fusion DNA Polymerase	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
5X Herculase II Reaction Buffer	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
SureSelect Binding Buffer	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
SureSelect Wash Buffer 1	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
SureSelect Wash Buffer 2	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
SureSelect RNase Block	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	嚴禁在處理、貯存此物質的區域中飲食與抽煙。工作人員應在洗完手與臉後方可飲食與抽煙。在進入餐飲區域之前，脫掉被污染的衣物和防護設備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。

安全儲存的情況, 包括任何不相容性

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix

按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。

End Repair-A Tailing Buffer

按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。

七、安全處置與儲存方法

T4 DNA Ligase	按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。
Ligation Buffer	按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。
Adaptor Oligo Mix	按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。
Forward Primer	按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。
5X Herculase II Reaction Buffer	按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。
SureSelect Binding Buffer	按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無

七、安全處置與儲存方法

SureSelect Wash Buffer 1	<p>標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。</p> <p>按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。</p>
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	<p>按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。加鎖存放。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。</p>
SureSelect RNase Block	<p>按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。</p>
SureSelect Post-Capture Primer Mix	<p>按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。</p>
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	<p>按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。</p>
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	<p>按照當地法規要求來儲存。儲存在原容器中，避免陽光直射。儲存在陰涼、乾燥及通風良好處，遠</p>

七、安全處置與儲存方法

離不相容物(見第10節)、食物及飲料。使用容器前，保持容器關緊與密封。已打開的容器必須小心的再封好並保持直立以防止漏出。勿貯存於無標籤之容器中。為避免洩漏導致環境污染，包裝選用要適當。處理和使用前須參閱第十部分的不相容物質。

八、暴露預防措施

控制參數

職業暴露容許濃度

無。

工程控制

: 需具備良好充足的通風設備，避免工作人員吸入空氣中之污染物。

個人防護措施

呼吸防護

: 根據危險及爆炸可能性，選擇符合適當標準或認證的呼吸防護具。呼吸防護具的使用情形必須遵守呼吸防護計劃，以確保適當配戴、訓練及其他重要的使用面向。

手部防護

: 當處理化學產品時，若危險評估認為有必要則需隨時穿戴符合標準，抗化學品，不滲透的手套。考慮手套製造商指定的參數，在使用過程中檢查手套是否仍然保持其防護性能。應當注意，任何手套材料的破出時間可能會因不同的手套製造商而不同。在混合物含有幾種物質的情況下，手套的防護時間無法準確估計。

眼睛防護

: 若危險評估認為須要避免暴露於液體潑濺，氣霧，氣體或粉塵時，請使用一個符合標準的安全眼鏡。如果可能發生接觸，應穿戴以下防護裝備，除非評估結果要求需要更高层次的防護：化學護目鏡。

身體防護

: 在處理此產品前，個人身體的防護設備應根據工作性質與涉及之危險程度來選擇並應經過專家的批准。

皮膚防護

: 在對本物品進行操作之前，根據正在開展的作業和其中涉及的風險，操作人員應當穿戴適宜的鞋子和採取額外的皮膚保護措施，專業人員應當對這樣的做法進行證實。

衛生措施

: 處理化學產品後，在飲食，抽煙與使用廁所前及收工後須徹底沖洗雙手，前臂與臉。應用適當的技術移除可能已遭污染的衣物。重複使用前請先清洗受污染之衣物。確保眼睛沖淋器與安全淋浴間座落在靠近工作站的地方。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

所有特性的測量條件在標準溫度和壓力之下，除非另有指示。

外觀

物質狀態

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	液體。
End Repair-A Tailing Buffer	液體。
T4 DNA Ligase	液體。
Ligation Buffer	液體。
Adaptor Oligo Mix	液體。
Forward Primer	液體。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	液體。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	液體。
5X Herculase II Reaction Buffer	液體。
SureSelect Binding Buffer	液體。
SureSelect Wash Buffer 1	液體。
SureSelect Wash Buffer 2	液體。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	液體。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	液體。
SureSelect RNase Block	液體。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	液體。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	液體。
SSel XT HS and XT Low Input	液體。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

	Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	
顏色	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得。
	End Repair-A Tailing Buffer	無法取得。
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	Ligation Buffer	無法取得。
	Adaptor Oligo Mix	無法取得。
	Forward Primer	無法取得。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
	5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
	SureSelect Binding Buffer	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
	SureSelect RNase Block	無法取得。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無法取得。
	SSEL XT HS and XT Low Input	無法取得。
	Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	
氣味	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得。
	End Repair-A Tailing Buffer	無法取得。
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	Ligation Buffer	無法取得。
	Adaptor Oligo Mix	無法取得。
	Forward Primer	無法取得。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
	5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
	SureSelect Binding Buffer	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
	SureSelect RNase Block	無法取得。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無法取得。
	SSEL XT HS and XT Low Input	無法取得。
	Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	
嗅覺閾值	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得。
	End Repair-A Tailing Buffer	無法取得。
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	Ligation Buffer	無法取得。
	Adaptor Oligo Mix	無法取得。
	Forward Primer	無法取得。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
	5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
	SureSelect Binding Buffer	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

	SureSelect RNase Block	無法取得。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無法取得。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無法取得。
pH值	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	6.5
	End Repair-A Tailing Buffer	8
	T4 DNA Ligase	7.5
	Ligation Buffer	8
	Adaptor Oligo Mix	7.5
	Forward Primer	7.5
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	7.5
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	8.2
	5X Herculase II Reaction Buffer	9.5 到 10.5
	SureSelect Binding Buffer	7.5
	SureSelect Wash Buffer 1	7.5
	SureSelect Wash Buffer 2	7
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	7.5
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
	SureSelect RNase Block	7.6
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	7.5
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	7.5
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無法取得。
熔點及凝固點	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得。
	End Repair-A Tailing Buffer	0°C (32°F)
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	Ligation Buffer	無法取得。
	Adaptor Oligo Mix	0°C (32°F)
	Forward Primer	0°C (32°F)
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
	5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
	SureSelect Binding Buffer	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 1	0°C (32°F)
	SureSelect Wash Buffer 2	0°C (32°F)
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	0°C (32°F)
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
	SureSelect RNase Block	無法取得。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	0°C (32°F)
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	0°C (32°F)
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	0°C (32°F)
沸點、初沸點和沸騰範圍	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得。
	End Repair-A Tailing Buffer	100°C (212°F)
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	Ligation Buffer	無法取得。
	Adaptor Oligo Mix	100°C (212°F)
	Forward Primer	100°C (212°F)
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
	5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
	SureSelect Binding Buffer	無法取得。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

SureSelect Wash Buffer 1	100°C (212°F)
SureSelect Wash Buffer 2	100°C (212°F)
SureSelect XT HS and XT Low Input	100°C (212°F)
Blocker Mix	
SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
SureSelect RNase Block	無法取得。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	100°C (212°F)
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	100°C (212°F)
SSEL XT HS and XT Low Input	100°C (212°F)
Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	

閃火點

成分名稱	閉杯			開杯		
	°C	°F	方法	°C	°F	方法
End Repair-A Tailing Enzyme Mix						
DL-二硫蘇糖醇	>110	>230				
甘油				177	350.6	
End Repair-A Tailing Buffer						
DL-二硫蘇糖醇	>110	>230				
T4 DNA Ligase						
DL-二硫蘇糖醇	>110	>230				
甘油				177	350.6	
Ligation Buffer						
DL-二硫蘇糖醇	>110	>230				
聚乙二醇	171 到 235	339.8 到 455		199 到 238	390.2 到 460.4	
Adaptor Oligo Mix						
乙二胺四乙酸	>100	>212	DIN 51758			
Forward Primer						
乙二胺四乙酸	>100	>212	DIN 51758			
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)						
乙二胺四乙酸	>100	>212	DIN 51758			
Herculase II Fusion DNA Polymerase						
乙二胺四乙酸	>100	>212	DIN 51758			
DL-二硫蘇糖醇	>110	>230				
SureSelect Binding Buffer						
乙二胺四乙酸	>100	>212	DIN 51758			
SureSelect Wash Buffer 1						
Citric acid, trisodium salt, dihydrate	>100	>212				

第九部分、物理和化學性質及安全特性

SureSelect Wash Buffer 2					
Citric acid, trisodium salt, dihydrate	>100	>212			
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix					
乙二胺四乙酸	>100	>212	DIN 51758		
SureSelect RNase Block					
DL-二硫蘇糖醇	>110	>230			
甘油				177	350.6
SureSelect Post-Capture Primer Mix					
乙二胺四乙酸	>100	>212	DIN 51758		
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM					
乙二胺四乙酸	>100	>212	DIN 51758		
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions					
乙二胺四乙酸	>100	>212	DIN 51758		
DL-二硫蘇糖醇	>110	>230			

揮發速率

- : End Repair-A Tailing Enzyme Mix 無法取得。
- End Repair-A Tailing Buffer 無法取得。
- T4 DNA Ligase 無法取得。
- Ligation Buffer 無法取得。
- Adaptor Oligo Mix 無法取得。
- Forward Primer 無法取得。
- 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 無法取得。
- Herculase II Fusion DNA Polymerase 無法取得。
- 5X Herculase II Reaction Buffer 無法取得。
- SureSelect Binding Buffer 無法取得。
- SureSelect Wash Buffer 1 無法取得。
- SureSelect Wash Buffer 2 無法取得。
- SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 無法取得。
- SureSelect Fast Hybridization Buffer 無法取得。
- SureSelect RNase Block 無法取得。
- SureSelect Post-Capture Primer Mix 無法取得。
- SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM 無法取得。
- SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 無法取得。

可燃性

- : End Repair-A Tailing Enzyme Mix 不適用。
- End Repair-A Tailing Buffer 不適用。
- T4 DNA Ligase 不適用。
- Ligation Buffer 不適用。
- Adaptor Oligo Mix 不適用。
- Forward Primer 不適用。
- 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 不適用。
- Herculase II Fusion DNA Polymerase 不適用。
- 5X Herculase II Reaction Buffer 不適用。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

SureSelect Binding Buffer	不適用。
SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	不適用。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	不適用。
SureSelect RNase Block	不適用。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	不適用。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	不適用。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	不適用。

爆炸上限和下限/可燃範圍

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得。
End Repair-A Tailing Buffer	無法取得。
T4 DNA Ligase	無法取得。
Ligation Buffer	無法取得。
Adaptor Oligo Mix	無法取得。
Forward Primer	無法取得。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
SureSelect Binding Buffer	無法取得。
SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
SureSelect RNase Block	無法取得。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無法取得。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無法取得。

蒸氣壓

成分名稱	20°C 時之蒸氣壓			50°C 時之蒸氣壓		
	mm Hg	kPa	方法	mm Hg	kPa	方法
End Repair-A Tailing Enzyme Mix						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
Adenosine 5'-(tetrahydrogen triphosphate), disodium salt	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
End Repair-A Tailing Buffer						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
Adenosine 5'-(tetrahydrogen triphosphate), disodium salt	<0.00075006	<0.0001		<0.00075006	<0.0001	
T4 DNA Ligase						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
甘油	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
Ligation Buffer						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
甘油	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	

第九部分、物理和化學性質及安全特性

Adaptor Oligo Mix						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
Forward Primer						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
Herculase II Fusion DNA Polymerase						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
甘油	0.000075	0.00001		0.0025	0.00033	
5X Herculase II Reaction Buffer						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
Sulfuric acid, magnesium salt, hydrate (1:1:7)	<0.1	<0.013				
SureSelect Binding Buffer						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureSelect Wash Buffer 1						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
硫酸月桂酯鈉鹽	≤ 0.0013501	≤0.00018				
SureSelect Wash Buffer 2						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
硫酸月桂酯鈉鹽	≤ 0.0013501	≤0.00018				
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix						
水	23.8	3.2		92.258	12.3	
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036		0.000007501	0.000001	
SureSelect Fast Hybridization Buffer						

第九部分、物理和化學性質及安全特性

水	23.8	3.2	92.258	12.3
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036	0.000007501	0.000001
SureSelect RNase Block				
水	23.8	3.2	92.258	12.3
甘油	0.000075	0.00001	0.0025	0.00033
SureSelect Post-Capture Primer Mix				
水	23.8	3.2	92.258	12.3
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036	0.000007501	0.000001
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM				
水	23.8	3.2	92.258	12.3
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036	0.000007501	0.000001
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions				
水	23.8	3.2	92.258	12.3
甘油	0.000075	0.00001	0.0025	0.00033

相對蒸氣密度

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得
End Repair-A Tailing Buffer	無法取得
T4 DNA Ligase	無法取得
Ligation Buffer	無法取得
Adaptor Oligo Mix	無法取得
Forward Primer	無法取得
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得
Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得
5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得
SureSelect Binding Buffer	無法取得
SureSelect Wash Buffer 1	無法取得
SureSelect Wash Buffer 2	無法取得
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得
SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得
SureSelect RNase Block	無法取得
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無法取得
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無法取得

相對密度

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得
End Repair-A Tailing Buffer	無法取得
T4 DNA Ligase	無法取得
Ligation Buffer	無法取得
Adaptor Oligo Mix	無法取得
Forward Primer	無法取得
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得

第九部分、物理和化學性質及安全特性

	Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
	5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
	SureSelect Binding Buffer	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
	SureSelect RNase Block	無法取得。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無法取得。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無法取得。
溶解度	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	End Repair-A Tailing Buffer	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	T4 DNA Ligase	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	Ligation Buffer	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	Adaptor Oligo Mix	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	Forward Primer	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	5X Herculase II Reaction Buffer	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	SureSelect Binding Buffer	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	SureSelect Wash Buffer 1	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	SureSelect Wash Buffer 2	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	SureSelect RNase Block	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	極易溶解於下列物質中: 冷水 以及 熱水。
辛醇/水分配係數 (log Kow)	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	不適用。
	End Repair-A Tailing Buffer	不適用。
	T4 DNA Ligase	不適用。
	Ligation Buffer	不適用。
	Adaptor Oligo Mix	不適用。
	Forward Primer	不適用。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	不適用。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	不適用。
	5X Herculase II Reaction Buffer	不適用。
	SureSelect Binding Buffer	不適用。
	SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
	SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	不適用。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	不適用。
	SureSelect RNase Block	不適用。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	不適用。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	不適用。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	不適用。
自燃溫度	:	

第九部分、物理和化學性質及安全特性

成分名稱	°C	°F	方法
End Repair-A Tailing Enzyme Mix			
甘油	370	698	
T4 DNA Ligase			
甘油	370	698	
Ligation Buffer			
聚乙二醇	360	680	
甘油	370	698	
Adaptor Oligo Mix			
乙二胺四乙酸	>400	>752	VDI 2263
Forward Primer			
乙二胺四乙酸	>400	>752	VDI 2263
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)			
乙二胺四乙酸	>400	>752	VDI 2263
Herculase II Fusion DNA Polymerase			
甘油	370	698	
乙二胺四乙酸	>400	>752	VDI 2263
SureSelect Binding Buffer			
乙二胺四乙酸	>400	>752	VDI 2263
SureSelect Wash Buffer 1			
硫酸月桂酯鈉鹽	310.5	590.9	VDI 2263
SureSelect Wash Buffer 2			
硫酸月桂酯鈉鹽	310.5	590.9	VDI 2263
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix			
乙二胺四乙酸	>400	>752	VDI 2263
SureSelect RNase Block			
甘油	370	698	
4-(2-hydroxyethyl)piperazin-1-ylethanesulphonic acid	>400	>752	EU A.16
SureSelect Post-Capture Primer Mix			
乙二胺四乙酸	>400	>752	VDI 2263
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM			
乙二胺四乙酸	>400	>752	VDI 2263
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions			

第九部分、物理和化學性質及安全特性

甘油	370	698	
4-(2-hydroxyethyl)piperazin-1-ylethanesulphonic acid	>400	>752	EU A.16

分解溫度	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得。
		End Repair-A Tailing Buffer	無法取得。
		T4 DNA Ligase	無法取得。
		Ligation Buffer	無法取得。
		Adaptor Oligo Mix	無法取得。
		Forward Primer	無法取得。
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
		5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
		SureSelect Binding Buffer	無法取得。
		SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
		SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得。
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
		SureSelect RNase Block	無法取得。
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得。
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無法取得。
	SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無法取得。	

黏度	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得。
		End Repair-A Tailing Buffer	無法取得。
		T4 DNA Ligase	無法取得。
		Ligation Buffer	無法取得。
		Adaptor Oligo Mix	無法取得。
		Forward Primer	無法取得。
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
		5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
		SureSelect Binding Buffer	無法取得。
		SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
		SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得。
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
		SureSelect RNase Block	無法取得。
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得。
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無法取得。
	SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無法取得。	

粒子特性 中位粒子大小	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	不適用。
		End Repair-A Tailing Buffer	不適用。
		T4 DNA Ligase	不適用。
		Ligation Buffer	不適用。
		Adaptor Oligo Mix	不適用。
		Forward Primer	不適用。
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	不適用。
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	不適用。
		5X Herculase II Reaction Buffer	不適用。
		SureSelect Binding Buffer	不適用。
		SureSelect Wash Buffer 1	不適用。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	不適用。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	不適用。
SureSelect RNase Block	不適用。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	不適用。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	不適用。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	不適用。

十、安定性及反應性

化學穩定性

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	本產品很穩定。
End Repair-A Tailing Buffer	本產品很穩定。
T4 DNA Ligase	本產品很穩定。
Ligation Buffer	本產品很穩定。
Adaptor Oligo Mix	本產品很穩定。
Forward Primer	本產品很穩定。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	本產品很穩定。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	本產品很穩定。
5X Herculase II Reaction Buffer	本產品很穩定。
SureSelect Binding Buffer	本產品很穩定。
SureSelect Wash Buffer 1	本產品很穩定。
SureSelect Wash Buffer 2	本產品很穩定。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	本產品很穩定。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	本產品很穩定。
SureSelect RNase Block	本產品很穩定。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	本產品很穩定。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	本產品很穩定。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	本產品很穩定。

特殊狀況下可能之危害反應

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
End Repair-A Tailing Buffer	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
T4 DNA Ligase	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
Ligation Buffer	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
Adaptor Oligo Mix	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
Forward Primer	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
5X Herculase II Reaction Buffer	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
SureSelect Binding Buffer	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
SureSelect Wash Buffer 1	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
SureSelect Wash Buffer 2	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
SureSelect RNase Block	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	在正常儲存和使用情況下, 不會發生危害反應。

十、安定性及反應性

應避免之狀況	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無特定資料。
		End Repair-A Tailing Buffer	無特定資料。
		T4 DNA Ligase	無特定資料。
		Ligation Buffer	無特定資料。
		Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
		Forward Primer	無特定資料。
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無特定資料。
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	無特定資料。
		5X Herculase II Reaction Buffer	無特定資料。
		SureSelect Binding Buffer	無特定資料。
		SureSelect Wash Buffer 1	無特定資料。
		SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定資料。
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	無特定資料。
		SureSelect RNase Block	無特定資料。
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	無特定資料。
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無特定資料。
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無特定資料。
	應避免之物質	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix
		End Repair-A Tailing Buffer	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		T4 DNA Ligase	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		Ligation Buffer	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		Adaptor Oligo Mix	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		Forward Primer	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		5X Herculase II Reaction Buffer	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		SureSelect Binding Buffer	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		SureSelect Wash Buffer 1	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		SureSelect Wash Buffer 2	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		SureSelect RNase Block	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
		SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	可能會產生反應或與氧化物質不相容。
危害分解物		:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix
		End Repair-A Tailing Buffer	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
		T4 DNA Ligase	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
		Ligation Buffer	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
		Adaptor Oligo Mix	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
		Forward Primer	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
		100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。

十、安定性及反應性

Herculase II Fusion DNA Polymerase	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
5X Herculase II Reaction Buffer	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect Binding Buffer	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect Wash Buffer 1	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect Wash Buffer 2	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect RNase Block	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。

十一、毒性資料

毒性效應資訊

急毒性

產品/成分名稱	結果	物種	劑量	暴露
End Repair-A Tailing Enzyme Mix 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
End Repair-A Tailing Buffer 氯化鉀	LD50 吞食	鼠	2600 mg/kg	-
T4 DNA Ligase 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
Ligation Buffer 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
5X Herculase II Reaction Buffer 叁(羥甲)胺基甲烷	LD50 皮膚	鼠	>5000 mg/kg	-
硫酸銨	LD50 吞食	鼠	2840 mg/kg	-
鯨蠟醇聚醚-20	LD50 吞食	鼠	2500 mg/kg	-
SureSelect Binding Buffer 氯化鈉	LD50 吞食	鼠	3000 mg/kg	-
SureSelect Fast Hybridization Buffer 氯化鎂(六水合物)	LD50 吞食	鼠	8100 mg/kg	-
SureSelect RNase Block 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
SSEL XT HS and XT Low Input				

十一、毒性資料

Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
--	---------	---	-------------	---

刺激 / 腐蝕

產品/成分名稱	結果	物種	分數	暴露	觀察
End Repair-A Tailing Enzyme Mix 甘油	眼睛 - 輕度刺激 皮膚 - 輕度刺激	兔子 兔子	- -	24 小時 500 mg 24 小時 500 mg	- -
End Repair-A Tailing Buffer 氯化鉀	眼睛 - 輕度刺激	兔子	-	24 小時 500 mg	-
T4 DNA Ligase 甘油	眼睛 - 輕度刺激 皮膚 - 輕度刺激	兔子 兔子	- -	24 小時 500 mg 24 小時 500 mg	- -
Ligation Buffer 聚乙二醇	眼睛 - 輕度刺激 眼睛 - 輕度刺激 皮膚 - 輕度刺激	兔子 兔子 兔子	- - -	24 小時 500 mg 500 mg 24 小時 500 mg	- - -
甘油	皮膚 - 輕度刺激 眼睛 - 輕度刺激 皮膚 - 輕度刺激	兔子 兔子 兔子	- - -	500 mg 24 小時 500 mg 24 小時 500 mg	- - -
Herculase II Fusion DNA Polymerase 甘油	眼睛 - 輕度刺激 皮膚 - 輕度刺激	兔子 兔子	- -	24 小時 500 mg 24 小時 500 mg	- -
5X Herculase II Reaction Buffer 叁(羥甲)胺基甲烷	皮膚 - 中度刺激性 皮膚 - 嚴重刺激性	兔子 兔子	- -	25 % 500 mg	- -
SureSelect Binding Buffer 氯化鈉	眼睛 - 中度刺激性 眼睛 - 中度刺激性 皮膚 - 輕度刺激	兔子 兔子 兔子	- - -	24 小時 100 mg 10 mg 24 小時 500 mg	- - -
SureSelect RNase Block 甘油	眼睛 - 輕度刺激 皮膚 - 輕度刺激	兔子 兔子	- -	24 小時 500 mg 24 小時 500 mg	- -
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96					

十一、毒性資料

Reactions					
甘油	眼睛 - 輕度刺激	兔子	-	24 小時 500 mg	-
	皮膚 - 輕度刺激	兔子	-	24 小時 500 mg	-

致敏感性

無法取得。

致突變性

結論/總結 : 無法取得。

致癌性

結論/總結 : 無法取得。

生殖毒性

結論/總結 : 無法取得。

致畸胎性

結論/總結 : 無法取得。

特定目標器官系統毒性(單次暴露)

名稱	分類	暴露途徑	目標器官
End Repair-A Tailing Buffer DL-二硫蘇糖醇	第3級 第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應
5X Herculase II Reaction Buffer 叁(羥甲)胺基甲烷	第3級	-	呼吸道刺激
SureSelect Fast Hybridization Buffer 氯化鎂(六水合物)	第3級 第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應
SureSelect RNase Block DL-二硫蘇糖醇	第3級 第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應

特定目標器官系統毒性(重複暴露)

無法取得。

呼吸道危險

無法取得。

有關暴露的可能路徑資訊

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	預期進入路徑: 吞食, 皮膚, 吸入。
End Repair-A Tailing Buffer	預期進入路徑: 吞食, 皮膚, 吸入。
T4 DNA Ligase	預期進入路徑: 吞食, 皮膚, 吸入。
Ligation Buffer	預期進入路徑: 吞食, 皮膚, 吸入。
Adaptor Oligo Mix	無法取得。
Forward Primer	無法取得。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	預期進入路徑: 吞食, 皮膚, 吸入。
5X Herculase II Reaction Buffer	預期進入路徑: 吞食, 皮膚, 吸入。
SureSelect Binding Buffer	無法取得。
SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	預期進入路徑: 吞食, 皮膚, 吸入。
SureSelect RNase Block	預期進入路徑: 吞食, 皮膚, 吸入。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得。

十一、毒性資料

SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM 無法取得。
 SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 無法取得。

潛在急性健康影響

眼睛接觸

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix 造成眼睛刺激。
 End Repair-A Tailing Buffer 無已知重大影響或嚴重危險。
 T4 DNA Ligase 造成眼睛刺激。
 Ligation Buffer 造成眼睛刺激。
 Adaptor Oligo Mix 無已知重大影響或嚴重危險。
 Forward Primer 無已知重大影響或嚴重危險。
 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 無已知重大影響或嚴重危險。
 Herculase II Fusion DNA Polymerase 造成眼睛刺激。
 5X Herculase II Reaction Buffer 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect Binding Buffer 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect Wash Buffer 1 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect Wash Buffer 2 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect Fast Hybridization Buffer 造成嚴重眼睛刺激。
 SureSelect RNase Block 造成眼睛刺激。
 SureSelect Post-Capture Primer Mix 無已知重大影響或嚴重危險。
 SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM 無已知重大影響或嚴重危險。
 SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 無已知重大影響或嚴重危險。

吸入

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix 無已知重大影響或嚴重危險。
 End Repair-A Tailing Buffer 無已知重大影響或嚴重危險。
 T4 DNA Ligase 無已知重大影響或嚴重危險。
 Ligation Buffer 無已知重大影響或嚴重危險。
 Adaptor Oligo Mix 無已知重大影響或嚴重危險。
 Forward Primer 無已知重大影響或嚴重危險。
 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 無已知重大影響或嚴重危險。
 Herculase II Fusion DNA Polymerase 無已知重大影響或嚴重危險。
 5X Herculase II Reaction Buffer 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect Binding Buffer 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect Wash Buffer 1 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect Wash Buffer 2 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect Fast Hybridization Buffer 會抑制中樞神經系統 (CNS)。 可能造成困倦或暈眩。 可能造成呼吸道刺激。
 SureSelect RNase Block 無已知重大影響或嚴重危險。
 SureSelect Post-Capture Primer Mix 無已知重大影響或嚴重危險。
 SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM 無已知重大影響或嚴重危險。
 SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 無已知重大影響或嚴重危險。

皮膚接觸

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix 造成輕微皮膚刺激。
 End Repair-A Tailing Buffer 可能造成皮膚過敏。
 T4 DNA Ligase 造成輕微皮膚刺激。
 Ligation Buffer 造成輕微皮膚刺激。
 Adaptor Oligo Mix 無已知重大影響或嚴重危險。
 Forward Primer 無已知重大影響或嚴重危險。
 100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP) 無已知重大影響或嚴重危險。
 Herculase II Fusion DNA Polymerase 造成輕微皮膚刺激。
 5X Herculase II Reaction Buffer 造成輕微皮膚刺激。

十一、毒性資料

	SureSelect Binding Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Wash Buffer 1	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Wash Buffer 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	造成皮膚刺激。
	SureSelect RNase Block	造成輕微皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無已知重大影響或嚴重危險。
食入	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	End Repair-A Tailing Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	T4 DNA Ligase	無已知重大影響或嚴重危險。
	Ligation Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	Forward Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無已知重大影響或嚴重危險。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
	5X Herculase II Reaction Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Binding Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Wash Buffer 1	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Wash Buffer 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	會抑制中樞神經系統 (CNS)。
	SureSelect RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無已知重大影響或嚴重危險。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無已知重大影響或嚴重危險。

與物理、化學和毒理學特性有關的症狀

眼睛接觸	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
	End Repair-A Tailing Buffer	無特定資料。
	T4 DNA Ligase	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
	Ligation Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
	Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
	Forward Primer	無特定資料。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無特定資料。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
	5X Herculase II Reaction Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水

十一、毒性資料

	SureSelect Binding Buffer	發紅 無特定資料。
	SureSelect Wash Buffer 1	無特定資料。
	SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定資料。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
	SureSelect RNase Block	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激 起淚水 發紅
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無特定資料。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無特定資料。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無特定資料。
吸入	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無特定資料。
	End Repair-A Tailing Buffer	無特定資料。
	T4 DNA Ligase	無特定資料。
	Ligation Buffer	無特定資料。
	Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
	Forward Primer	無特定資料。
	100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無特定資料。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	無特定資料。
	5X Herculase II Reaction Buffer	無特定資料。
	SureSelect Binding Buffer	無特定資料。
	SureSelect Wash Buffer 1	無特定資料。
	SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
	SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定資料。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 呼吸道發炎 咳嗽 噁心或嘔吐 頭痛 睏倦/疲勞 暈眩 失去知覺
	SureSelect RNase Block	無特定資料。
	SureSelect Post-Capture Primer Mix	無特定資料。
	SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無特定資料。
	SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無特定資料。
皮膚接觸	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激
	End Repair-A Tailing Buffer	發紅 負面的症狀可能包括以下所列: 刺激
	T4 DNA Ligase	發紅 負面的症狀可能包括以下所列: 刺激
	Ligation Buffer	發紅 負面的症狀可能包括以下所列: 刺激
	Adaptor Oligo Mix	發紅 無特定資料。

十一、毒性資料

Forward Primer	無特定資料。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無特定資料。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
5X Herculase II Reaction Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
SureSelect Binding Buffer	無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 1	無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定資料。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
SureSelect RNase Block	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無特定資料。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無特定資料。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無特定資料。
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無特定資料。
End Repair-A Tailing Buffer	無特定資料。
T4 DNA Ligase	無特定資料。
Ligation Buffer	無特定資料。
Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
Forward Primer	無特定資料。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無特定資料。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	無特定資料。
5X Herculase II Reaction Buffer	無特定資料。
SureSelect Binding Buffer	無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 1	無特定資料。
SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無特定資料。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	無特定資料。
SureSelect RNase Block	無特定資料。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無特定資料。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無特定資料。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無特定資料。

食入

延遲的與直接的影響還有從短和長期暴露而來的慢性影響

短期暴露

潛在的立即效應 : 無法取得。

潛在的延遲效應 : 無法取得。

長期暴露

潛在的立即效應 : 無法取得。

潛在的延遲效應 : 無法取得。

潛在慢性健康影響

十一、毒性資料

SureSelect Fast Hybridization Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無已知重大影響或嚴重危險。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無已知重大影響或嚴重危險。
生殖毒性	
: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
End Repair-A Tailing Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
T4 DNA Ligase	無已知重大影響或嚴重危險。
Ligation Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
Forward Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無已知重大影響或嚴重危險。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
5X Herculase II Reaction Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Binding Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Wash Buffer 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Wash Buffer 2	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無已知重大影響或嚴重危險。
SSEL XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無已知重大影響或嚴重危險。

毒性的數值基準

急毒性估計

產品/成分名稱	吞食 (mg/kg)	皮膚 (mg/kg)	吸入(氣體) (ppm)	吸入(蒸氣) (mg/l)	吸入(粉塵和霧滴) (mg/l)
End Repair-A Tailing Enzyme Mix					
甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
End Repair-A Tailing Buffer					
End Repair-A Tailing Buffer	159509.2	N/A	N/A	N/A	N/A
氯化鉀	2600	N/A	N/A	N/A	N/A
DL-二硫蘇糖醇	500	1100	N/A	N/A	N/A
T4 DNA Ligase					
甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
Ligation Buffer					
聚乙二醇	28000	N/A	N/A	N/A	N/A
甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
Herculase II Fusion DNA Polymerase					
甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
5X Herculase II Reaction Buffer					
5X Herculase II Reaction Buffer	107739	N/A	N/A	N/A	N/A
硫酸銨	2840	N/A	N/A	N/A	N/A
鯨蠟醇聚醚-20	2500	N/A	N/A	N/A	N/A
SureSelect Binding Buffer					

十一、毒性資料

SureSelect Binding Buffer 氯化鈉	51369.9 3000	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A	N/A N/A
SureSelect Fast Hybridization Buffer 氯化鎂(六水合物)	8100	N/A	N/A	N/A	N/A
SureSelect RNase Block 甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
DL-二硫蘇糖醇	500	1100	N/A	N/A	N/A
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A

其他資料

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	無法取得。
End Repair-A Tailing Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 可能導致皮膚敏感。
T4 DNA Ligase	無法取得。
Ligation Buffer	無法取得。
Adaptor Oligo Mix	無法取得。
Forward Primer	無法取得。
100 mM dNTP Mix (25 mM each dNTP)	無法取得。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	無法取得。
5X Herculase II Reaction Buffer	無法取得。
SureSelect Binding Buffer	無法取得。
SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
SureSelect XT HS and XT Low Input Blocker Mix	無法取得。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	無法取得。
SureSelect RNase Block	負面的症狀可能包括以下所列: 可能導致皮膚敏感。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	無法取得。
SSEL Low Input Index Primer, Plate 1, ILM	無法取得。
SSel XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions	無法取得。

十二、生態資料

毒性

產品/成分名稱	結果	物種	暴露
End Repair-A Tailing Enzyme Mix 甘油	急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - Oncorhynchus mykiss	96 小時
End Repair-A Tailing Buffer 氯化鉀	急性 EC50 1337000 µg/l 淡水 急性 EC50 9.24 g/L 淡水 急性 EC50 83000 µg/l 淡水 急性 LC50 9.68 mg/l 淡水	藻類 - Navicula seminulum 藻類 - Desmodesmus subspicatus 水蚤 - Daphnia magna 甲殼類動物 - Pseudosida ramosa - 初生生物	96 小時 72 小時 48 小時 48 小時
DL-二硫蘇糖醇	急性 LC50 509.65 mg/l 淡水 急性 LC50 27000 µg/l 淡水	魚 - Danio rerio 水蚤 - Daphnia magna	96 小時 48 小時
T4 DNA Ligase 甘油	急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - Oncorhynchus mykiss	96 小時

十二、生態資料

Ligation Buffer 聚乙二醇 甘油	急性 LC50 >1000000 µg/l 淡水 急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - Salmo salar - 幼魚 魚 - Oncorhynchus mykiss	96 小時 96 小時
Herculase II Fusion DNA Polymerase 甘油	急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - Oncorhynchus mykiss	96 小時
5X Herculase II Reaction Buffer 叁(經甲)胺基甲烷 硫酸銨 鯨蠟醇聚醚-20	急性 EC50 >980 mg/l 淡水 急性 NOEC 520 mg/l 淡水 慢性 NOEC 7.5 mg/l 海水 急性 LC50 330000 到 1000000 µg/l 海水	水蚤 水蚤 藻類 - Phaeodactylum tricornutum - 指數成長期 甲殼類動物 - Crangon crangon - 成年的	48 小時 48 小時 96 小時 48 小時
SureSelect Binding Buffer 氯化鈉	急性 EC50 2430000 µg/l 淡水 急性 EC50 519.6 mg/l 淡水 急性 EC50 402.6 mg/l 淡水 急性 IC50 6.87 g/L 淡水 急性 LC50 1000000 µg/l 淡水 慢性 LC10 781 mg/l 淡水 慢性 NOEC 6 g/L 淡水 慢性 NOEC 0.314 g/L 淡水 慢性 NOEC 100 mg/l 淡水	藻類 - Navicula seminulum 甲殼類動物 - Cypris subglobosa 水蚤 - Daphnia magna 水中植物 - Lemna minor 魚 - Morone saxatilis - 幼態動物 甲殼類動物 - Hyalella azteca - 年幼的(剛長羽毛的小鳥，人工孵化的魚苗，剛斷奶的小動物) 水中植物 - Lemna minor 水蚤 - Daphnia pulex 魚 - Gambusia holbrooki - 成年的	96 小時 48 小時 48 小時 96 小時 96 小時 3 星期 96 小時 21 天數 8 星期
SureSelect RNase Block 甘油 DL-二硫蘇糖醇	急性 LC50 54000 mg/l 淡水 急性 LC50 27000 µg/l 淡水	魚 - Oncorhynchus mykiss 水蚤 - Daphnia magna	96 小時 48 小時
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 甘油	急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - Oncorhynchus mykiss	96 小時

持久性及降解性

產品/成分名稱	測試	結果	劑量	接種
End Repair-A Tailing Enzyme Mix 甘油	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 天數	-	-
T4 DNA Ligase 甘油	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 天數	-	-
Ligation Buffer 聚乙二醇	OECD 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	74.85 % - 迅速 - 28 天數	4 mg/l	-
甘油	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 天數	-	-
Herculase II Fusion DNA				

十二、生態資料

Polymerase 甘油	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 天數	-	-
5X Herculase II Reaction Buffer 叁(羥甲)胺基甲烷	OECD 301F Ready Biodegradability - Manometric Respirometry Test	97.1 % - 迅速 - 28 天數	30 mg/l	-
SureSelect RNase Block 甘油	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 天數	-	-
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions 甘油	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 天數	-	-

產品/成分名稱	水生半衰期	光解作用	生物分解性
End Repair-A Tailing Buffer 氯化鉀	-	-	迅速
Ligation Buffer 聚乙二醇	-	-	迅速
5X Herculase II Reaction Buffer 叁(羥甲)胺基甲烷	-	-	迅速
硫酸銨	-	-	迅速
鯨蠟醇聚醚-20	-	-	迅速

生物蓄積性

產品/成分名稱	LogP _{ow}	BCF	潛在性。
End Repair-A Tailing Enzyme Mix 甘油	-1.76	-	低
End Repair-A Tailing Buffer 氯化鉀	-0.46	-	低
T4 DNA Ligase 甘油	-1.76	-	低
Ligation Buffer 聚乙二醇	-	3.2	低
甘油	-1.76	-	低
Herculase II Fusion DNA Polymerase 甘油	-1.76	-	低
5X Herculase II Reaction Buffer 叁(羥甲)胺基甲烷	-2.31	-	低
硫酸銨	-5.1	-	低
SureSelect RNase Block			

十二、生態資料

甘油	-1.76	-	低
SSeI XT HS and XT Low Input Cancer All-In-One Lung, 96 Reactions			
甘油	-1.76	-	低

土壤中之流動性

土壤/水分割係數 (K_{oc}) : 無法取得。

其他不良效應

: 無已知重大影響或嚴重危險。

十三、廢棄處置方法

廢棄處置方法 : 應儘可能地避免或減少廢物的產生。處置此產品，溶劑與任何副產品都應隨時遵從環境保護與廢物處置的法規要求並遵從地方區域當局的要求。經由核准的廢棄物處理承包商來處置剩餘物和非可回收的產品。除非完全符合所有主管機關之審查要求,否則不得將廢棄物任意棄置或未經處理就排入下水道中。廢棄物包裝容器應該回收再利用。只在回收再利用不合適時，才考慮以焚化或掩埋處理。採用安全的方法處理本品及其容器。在處理尚未清洗的空容器時應當小心謹慎。空罐或襯裡可能含有產品殘餘物。避免散佈溢出物與溢流並避免接觸土壤，水道，排水管與水溝。

十四、運送資料

UN / IMDG / IATA : 未管制。

用戶特別警告

: 在用戶場地內運送時: 總是使用直立, 固定, 密閉的容器運輸。確保運送產品的人知道在事故或溢出情形下該怎麼做。

依據 IMO 公約進行散裝運輸

: 無法取得。

十五、法規資料

TCCSCA 有毒化學品列表

不適用。

毒性及關注化學物質管理法 - 列管關注化學物質

不適用。

職業安全衛生法第二十九條 : 沒有任何成份是列在名單裡。

職業安全衛生法第三十條 : 沒有任何成份是列在名單裡。

優先管理化學品管理辦法, 第 2 條

具物理性危害或健康危害之化學品(第2條第2款第2目)

成分名稱	名單	濃度
SureSelect RNase Block 氫氧化鉀	氫氧化鉀	≤0.1

Regulation Governing Designation and Handling Permission of Controlled Chemicals : 不適用

國際管制條例

化學武器公約名單附表 I、II 及 III 之化學品

未列表。

蒙特婁公約

未列表。

有關持續性有機污染物之斯德哥爾摩公約

十五、法規資料

未列表。

[事先知情同意程序\(PIC\)的鹿特丹公約](#)

未列表。

[有關於持久性有機污染物和重金屬之聯合國歐洲經濟委員會奧胡斯協議書 \(UNECE Aarhus Protocol\)](#)

未列表。

清冊

澳洲	: 未決定。
加拿大	: 未決定。
中國	: 未決定。
歐洲	: 未決定。
日本	: 日本物質清單(CSCL): 未決定。 日本物質清單 (ISHL): 未決定。
紐西蘭	: 未決定。
菲律賓	: 未決定。
大韓民國	: 未決定。
臺灣	: 所有成份都有被列入或者是被免除。
泰國	: 未決定。
土耳其	: 未決定。
美國	: 未決定。
越南	: 未決定。

十六、其他資料

用於導出分類的程序

分類	正當理由
End Repair-A Tailing Enzyme Mix 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級	計算方法 計算方法
End Repair-A Tailing Buffer 皮膚過敏物質 - 第1級	計算方法
T4 DNA Ligase 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級	計算方法 計算方法
Ligation Buffer 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級	計算方法 計算方法
Herculase II Fusion DNA Polymerase 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級	計算方法 計算方法
5X Herculase II Reaction Buffer 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級	計算方法
SureSelect Fast Hybridization Buffer 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第2級 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2A級 特定標的器官系統毒性物質－單一暴露(呼吸道刺激) - 第3級 特定標的器官系統毒性物質－單一暴露(麻醉效應) - 第3級	計算方法 計算方法 計算方法 計算方法
SureSelect RNase Block 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級	計算方法

十六、其他資料

嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2B級 皮膚過敏物質 - 第1級	計算方法 計算方法
------------------------------------	--------------

參考文獻 : 無法取得。

準備安全資料表 (SDS) 的組織 : Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd Santa Clara, CA 95051, USA
Tel: +1 800 227 9770

準備 SDS 的人 : 安全技術說明書項目經理
由 Lisbeth Abildgaard 驗證: 19/04/2022

記錄

公佈日期 / 修訂日期 : 19/04/2022

先前公佈日期 : 07/03/2022

版本 : 1.1

縮寫關鍵字 : ATE=急毒性估算值
BCF=生物濃縮係數
GHS = 全球化學品危害分類及標示調和系統
IATA = 國際空運協會
IBC = 中型散裝容器
IMDG = 國際海運危險品準則
LogPow = 辛醇/水分配係數之對數
MARPOL = 國際避免船運污染公約，1978年版為修正1973年之原版規定 ("Marpol" = 海洋污染)
N/A = 無法取得
UN = 聯合國

▣ 顯示從先前公佈之版本更新的資訊。

讀者注意

棄權者 該文件包含的信息基於安捷倫在制作該文件時的知識水平。就其在特定用途的明示或默示含義的準確性，完整性和和適用性不做保證。