

SureSelect XT Reagent Kit - HSQ/MSQ-96/480 Reactions - Revised Index Configuration

一、化學品與廠商資料

GHS 產品標識	: SureSelect XT Reagent Kit - HSQ/MSQ-96/480 Reactions - Revised Index Configuration	
	☑ SureSelect XT 試劑盒 - HSQ/MSQ-96/480 種反應 - 經過修訂的索引配置	
部件號 (化學品試劑盒)	: G9611B, G9611C, G9612B, G9612C	
部件號	: 10X End Repair Buffer	5190-3609
	5X T4 DNA Ligase Buffer	5190-3610
	Klenow DNA Polymerase	5190-3615
	T4 DNA Ligase	5190-3612
	T4 DNA Polymerase	5190-3614
	T4 Polynucleotide Kinase	5190-3616
	dNTP Mix	5190-3618
	10x Klenow Polymerase Buffer	5190-3611
	Exo(-) Klenow	5190-3613
	dATP	5190-3617
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	5190-3619
	SureSelect Primer	5190-3620
	SureSelect Hyb 1	5190-4404
	SureSelect Hyb 2	5190-4397
	SureSelect Hyb 4	5190-4406
	SureSelect Binding Buffer	5190-4407
	SureSelect Wash Buffer 1	5190-4408
	SureSelect Wash Buffer 2	5190-4409
	SureSelect RNase Block	5190-4386
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	5190-4442
	SureSelect Hyb 3	5190-4385
	SureSelect Block 2	5190-4384
	SureSelect Indexing Block 1	5190-4428
	SureSelect Indexing Block 3	5190-4446
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	5190-4444
	SureSelect XT 8 bp Indexes	5190-7928

建議用途及限制使用

建議用途

: ☑ 析試劑。	
☑ 10X End Repair Buffer	1.4 ml - 7.0 ml
5X T4 DNA Ligase Buffer	1.4 ml - 7.0 ml
Klenow DNA Polymerase	0.29 ml - 1.45 ml
T4 DNA Ligase	0.21 ml - 1.1 ml
T4 DNA Polymerase	0.14 ml - 0.7 ml
T4 Polynucleotide Kinase	0.3 ml - 1.5 ml
dNTP Mix	0.23 ml - 1.15 ml
10x Klenow Polymerase Buffer	0.8 ml - 4 ml
Exo(-) Klenow	0.49 ml - 2.45 ml
dATP	0.16 ml - 0.8 ml
SureSelect Adaptor Oligo Mix	1.2 ml - 6 ml
SureSelect Primer	0.3 ml - 1.5 ml
SureSelect Hyb 1	2.4 ml - 12 ml
SureSelect Hyb 2	1.25 ml - 6.25 ml
SureSelect Hyb 4	1.25 ml - 6.25 ml
SureSelect Binding Buffer	80 ml - 384 ml
SureSelect Wash Buffer 1	48 ml - 240 ml
SureSelect Wash Buffer 2	144 ml - 720 ml
SureSelect RNase Block	0.096 ml - 0.48 ml
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward	0.27 ml - 1.35 ml

一、化學品與廠商資料

PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	0.96 ml - 4.8 ml
SureSelect Block 2	0.24 ml - 1.2 ml
SureSelect Indexing Block 1	0.24 ml - 1.2 ml
SureSelect Indexing Block 3	0.058 ml - 0.29 ml
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	0.027 ml - 1.35 ml
SureSelect XT 8 bp Indexes	1.44 ml (0.015 ml x 96 反應)

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

10X End Repair Buffer

H316 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級
H317 皮膚過敏物質 - 第1級

5X T4 DNA Ligase Buffer

H316 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級

Klenow 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
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

T4 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

T4 Polynucleotide Kinase

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

10x Klenow Polymerase Buffer

H316 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級
H317 皮膚過敏物質 - 第1級

Exo(-) Klenow

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
H317 皮膚過敏物質 - 第1級

SureSelect Hyb 2

H319 嚴重損傷／刺激眼睛物質 - 第2A級
H373 特定標的器官系統毒性物質－重複暴露 - 第2級

二、危害辨識資料

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
H317	皮膚過敏物質 - 第1級

SureSelect Indexing Block 1

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

10X End Repair Buffer	混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 1.4%
5X T4 DNA Ligase Buffer	混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 1%
Klenow DNA Polymerase	混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 2%
T4 DNA Polymerase	混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 2%
dNTP Mix	混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 6%
10x Klenow Polymerase Buffer	混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 1.4%
SureSelect Hyb 3	混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 3%
SureSelect Indexing Block 1	混合物中對水生環境危害未知之成分百分比: 2%

GHS標示內容

危害圖式

: 10X End Repair Buffer	
Klenow DNA Polymerase	
10x Klenow Polymerase Buffer	
Exo(-) Klenow	
SureSelect Hyb 2	
SureSelect RNase Block	

警示語

: 10X End Repair Buffer	警告
5X T4 DNA Ligase Buffer	警告
Klenow DNA Polymerase	警告
T4 DNA Ligase	警告
T4 DNA Polymerase	警告
T4 Polynucleotide Kinase	警告
dNTP Mix	無。
10x Klenow Polymerase Buffer	警告
Exo(-) Klenow	警告
dATP	無。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無。
SureSelect Primer	無。
SureSelect Hyb 1	無。
SureSelect Hyb 2	警告

二、危害辨識資料

	SureSelect Hyb 4	無。
	SureSelect Binding Buffer	無。
	SureSelect Wash Buffer 1	無。
	SureSelect Wash Buffer 2	無。
	SureSelect RNase Block	警告
	SureSelect ILM Indexing Post	無。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無。
	SureSelect Block 2	無。
	SureSelect Indexing Block 1	警告
	SureSelect Indexing Block 3	無。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無。
危害警告訊息	： 10X End Repair Buffer	H316 - 造成輕微皮膚刺激。 H317 - 可能造成皮膚過敏。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	H316 - 造成輕微皮膚刺激。
	Klenow DNA Polymerase	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。
	T4 DNA Ligase	H316 - 造成輕微皮膚刺激。 H320 - 造成眼睛刺激。
	T4 DNA Polymerase	H316 - 造成輕微皮膚刺激。 H320 - 造成眼睛刺激。
	T4 Polynucleotide Kinase	H316 - 造成輕微皮膚刺激。 H320 - 造成眼睛刺激。
	dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	10x Klenow Polymerase Buffer	H316 - 造成輕微皮膚刺激。 H317 - 可能造成皮膚過敏。
	Exo(-) Klenow	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。
	dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Hyb 2	H319 - 造成嚴重眼睛刺激。 H373 - 長期或重複暴露可能對器官造成傷害。(呼吸道)
	SureSelect Hyb 4	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 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 ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Indexing Block 1	H316 - 造成輕微皮膚刺激。 H320 - 造成眼睛刺激。
	SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無已知重大影響或嚴重危險。

危害防範措施

二、危害辨識資料

預防

: ☒ X End Repair Buffer	P280 - 著用防護手套。 P261 - 不要吸入蒸氣。 P272 - 受沾染的工作服不得帶出工作場所。 不適用。
5X T4 DNA Ligase Buffer Klenow DNA Polymerase	P280 - 著用防護手套。 P261 - 不要吸入蒸氣。 P264 - 處置後徹底清洗。 P272 - 受沾染的工作服不得帶出工作場所。 不適用。
T4 DNA Ligase T4 DNA Polymerase T4 Polynucleotide Kinase dNTP Mix 10x Klenow Polymerase Buffer	P264 - 處置後徹底清洗。 P264 - 處置後徹底清洗。 P264 - 處置後徹底清洗。 不適用。 P280 - 著用防護手套。 P261 - 不要吸入蒸氣。 P272 - 受沾染的工作服不得帶出工作場所。
Exo(-) Klenow	P280 - 著用防護手套。 P261 - 不要吸入蒸氣。 P264 - 處置後徹底清洗。 P272 - 受沾染的工作服不得帶出工作場所。
dATP SureSelect Adaptor Oligo Mix SureSelect Primer SureSelect Hyb 1 SureSelect Hyb 2	不適用。 不適用。 不適用。 不適用。 P280 - 穿戴眼睛防護具或面部防護具。 P260 - 不要吸入蒸氣。 P264 - 處置後徹底清洗。
SureSelect Hyb 4 SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect RNase Block	不適用。 不適用。 不適用。 不適用。 P280 - 著用防護手套。 P261 - 不要吸入蒸氣。 P264 - 處置後徹底清洗。 P272 - 受沾染的工作服不得帶出工作場所。 不適用。
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer SureSelect Hyb 3 SureSelect Block 2 SureSelect Indexing Block 1 SureSelect Indexing Block 3 SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer SureSelect XT 8 bp Indexes	不適用。 不適用。 不適用。 不適用。 P264 - 處置後徹底清洗。 不適用。 不適用。 不適用。 不適用。

反應

: ☒ X End Repair 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。
5X T4 DNA Ligase Buffer	P332 + P313 - 如果引起皮膚發炎：求醫治療要麼諮詢。
Klenow DNA Polymerase	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。 P332 + P313 - 如果引起皮膚發炎：求醫治療要麼諮詢。

二、危害辨識資料

	詢。
	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。
T4 DNA Polymerase	P332 + P313 - 如果引起皮膚發炎：求醫治療要麼諮詢。
	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。
T4 Polynucleotide Kinase	P332 + P313 - 如果引起皮膚發炎：求醫治療要麼諮詢。
	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。
dNTP Mix	不適用。
10x Klenow Polymerase 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。
Exo(-) Klenow	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。
	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。
dATP	不適用。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	不適用。
SureSelect Primer	不適用。
SureSelect Hyb 1	不適用。
SureSelect Hyb 2	P314 - 如感覺不適，立即求醫。
	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。
SureSelect Hyb 4	不適用。
SureSelect Binding Buffer	不適用。
SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
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。
	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。
SureSelect ILM Indexing Post	不適用。

二、危害辨識資料

	Capture Forward PCR Primer	不適用。
	SureSelect Hyb 3	不適用。
	SureSelect Block 2	不適用。
	SureSelect Indexing Block 1	P332 + P313 - 如果引起皮膚發炎：求醫治療要麼諮詢。
		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。
	SureSelect Indexing Block 3	不適用。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	不適用。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	不適用。
儲存	: 10X End Repair Buffer	不適用。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	不適用。
	Klenow DNA Polymerase	不適用。
	T4 DNA Ligase	不適用。
	T4 DNA Polymerase	不適用。
	T4 Polynucleotide Kinase	不適用。
	dNTP Mix	不適用。
	10x Klenow Polymerase Buffer	不適用。
	Exo(-) Klenow	不適用。
	dATP	不適用。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	不適用。
	SureSelect Primer	不適用。
	SureSelect Hyb 1	不適用。
	SureSelect Hyb 2	不適用。
	SureSelect Hyb 4	不適用。
	SureSelect Binding Buffer	不適用。
	SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
	SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
	SureSelect RNase Block	不適用。
	SureSelect ILM Indexing Post	不適用。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	不適用。
	SureSelect Block 2	不適用。
SureSelect Indexing Block 1	不適用。	
SureSelect Indexing Block 3	不適用。	
SureSelect ILM Index Pre Capture	不適用。	
PCR Reverse Primer		
SureSelect XT 8 bp Indexes	不適用。	
處理	: 10X End Repair Buffer	P501 - 內容物之廢棄/容器按照地方/區域/國家/國際法規。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	不適用。
	Klenow DNA Polymerase	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。
	T4 DNA Polymerase	不適用。
	T4 Polynucleotide Kinase	不適用。
	dNTP Mix	不適用。
	10x Klenow Polymerase Buffer	P501 - 內容物之廢棄/容器按照地方/區域/國家/國際法規。
	Exo(-) Klenow	P501 - 內容物之廢棄/容器按照地方/區域/國家/國際法規。
	dATP	不適用。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	不適用。
	SureSelect Primer	不適用。
	SureSelect Hyb 1	不適用。
	SureSelect Hyb 2	P501 - 內容物之廢棄/容器按照地方/區域/國家/國際法規。

二、危害辨識資料

SureSelect Hyb 4	不適用。
SureSelect Binding Buffer	不適用。
SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
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 ILM Indexing Post	不適用。
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	不適用。
SureSelect Block 2	不適用。
SureSelect Indexing Block 1	不適用。
SureSelect Indexing Block 3	不適用。
SureSelect ILM Index Pre Capture	不適用。
PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	不適用。

其它不需要分類的危害

: 10X End Repair Buffer	没有已知信息。
5X T4 DNA Ligase Buffer	没有已知信息。
Klenow DNA Polymerase	没有已知信息。
T4 DNA Ligase	没有已知信息。
T4 DNA Polymerase	没有已知信息。
T4 Polynucleotide Kinase	没有已知信息。
dNTP Mix	没有已知信息。
10x Klenow Polymerase Buffer	没有已知信息。
Exo(-) Klenow	没有已知信息。
dATP	没有已知信息。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	没有已知信息。
SureSelect Primer	没有已知信息。
SureSelect Hyb 1	没有已知信息。
SureSelect Hyb 2	没有已知信息。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	没有已知信息。
SureSelect ILM Indexing Post	没有已知信息。
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	没有已知信息。
SureSelect Block 2	没有已知信息。
SureSelect Indexing Block 1	没有已知信息。
SureSelect Indexing Block 3	没有已知信息。
SureSelect ILM Index Pre Capture	没有已知信息。
PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	没有已知信息。

三、成分辨識資料

物質/混合物	: 10X End Repair Buffer	混合物
	5X T4 DNA Ligase Buffer	混合物
	Klenow DNA Polymerase	混合物
	T4 DNA Ligase	混合物
	T4 DNA Polymerase	混合物
	T4 Polynucleotide Kinase	混合物
	dNTP Mix	混合物
	10x Klenow Polymerase Buffer	混合物
	Exo(-) Klenow	混合物
	dATP	混合物
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	混合物
	SureSelect Primer	混合物
	SureSelect Hyb 1	混合物
	SureSelect Hyb 2	混合物

三、成分辨識資料

SureSelect Hyb 4	混合物
SureSelect Binding Buffer	混合物
SureSelect Wash Buffer 1	混合物
SureSelect Wash Buffer 2	混合物
SureSelect RNase Block	混合物
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	混合物
SureSelect Hyb 3	混合物
SureSelect Block 2	混合物
SureSelect Indexing Block 1	混合物
SureSelect Indexing Block 3	混合物
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	混合物
SureSelect XT 8 bp Indexes	混合物

化學文摘社登記號碼(CAS No.)/其他辨識工具

化學品中文名稱	% (w/w)	化學文摘社登記號碼(CAS No.)	類型
10X End Repair Buffer			
DL-二硫蘇糖醇	<5	3483-12-3	[1]
氯化鎂(六水合物)	<5	7791-18-6	[1]
5X T4 DNA Ligase Buffer			
氯化鎂(六水合物)	<5	7791-18-6	[1]
Klenow DNA Polymerase			
甘油	45-50	56-81-5	[1]
DL-二硫蘇糖醇	<5	3483-12-3	[1]
T4 DNA Ligase			
甘油	45-50	56-81-5	[1]
T4 DNA Polymerase			
甘油	45-50	56-81-5	[1]
T4 Polynucleotide Kinase			
甘油	45-50	56-81-5	[1]
10x Klenow Polymerase Buffer			
氯化鎂(六水合物)	<5	7791-18-6	[1]
DL-二硫蘇糖醇	<5	3483-12-3	[1]
Exo(-) Klenow			
甘油	45-50	56-81-5	[1]
DL-二硫蘇糖醇	<5	3483-12-3	[1]

三、成分辨識資料

SureSelect Hyb 1			
氯化鈉	15-20	7647-14-5	[1]
磷酸二氫鈉	<5	7558-80-7	[1]
SureSelect Hyb 2			
乙二醇四乙酸	10-15	60-00-4	[1]
SureSelect Binding Buffer			
氯化鈉	5-10	7647-14-5	[1]
SureSelect RNase Block			
甘油	45-50	56-81-5	[1]
DL-二硫蘇糖醇	<5	3483-12-3	[1]
SureSelect Indexing Block 1			
甘油	45-50	56-81-5	[1]

Product name	% (w/w)	CAS number	Type
10X End Repair Buffer			
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	<5	3483-12-3	[1]
Magnesium chloride, hexahydrate	<5	7791-18-6	[1]
5X T4 DNA Ligase Buffer			
Magnesium chloride, hexahydrate	<5	7791-18-6	[1]
Klenow DNA Polymerase			
Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	<5	3483-12-3	[1]
T4 DNA Ligase			
Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
T4 DNA Polymerase			
Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
T4 Polynucleotide Kinase			
Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
10x Klenow Polymerase Buffer			

三、成分辨識資料

Magnesium chloride, hexahydrate	<5	7791-18-6	[1]
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	<5	3483-12-3	[1]
Exo(-) Klenow			
Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	<5	3483-12-3	[1]
SureSelect Hyb 1			
Sodium chloride	15-20	7647-14-5	[1]
Sodium dihydrogenorthophosphate	<5	7558-80-7	[1]
SureSelect Hyb 2			
Edetic acid	10-15	60-00-4	[1]
SureSelect Binding Buffer			
Sodium chloride	5-10	7647-14-5	[1]
SureSelect RNase Block			
Glycerol	45-50	56-81-5	[1]
(R*,R*)-1,4-Dimercaptobutane-2,3-diol	<5	3483-12-3	[1]
SureSelect Indexing Block 1			
Glycerol	45-50	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。

類型

10X End Repair Buffer	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
5X T4 DNA Ligase Buffer	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
Klenow DNA Polymerase	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
T4 DNA Ligase	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
T4 DNA Polymerase	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
T4 Polynucleotide Kinase	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
10x Klenow Polymerase Buffer	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
Exo(-) Klenow	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
SureSelect Hyb 1	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
SureSelect Hyb 2	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
SureSelect Binding Buffer	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
SureSelect RNase Block	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害
SureSelect Indexing Block 1	[1] 此物質被分類為有健康或環境危害

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

10X End Repair 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。
5X T4 DNA Ligase 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。
Klenow 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。
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。
T4 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。
T4 Polynucleotide Kinase	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。
dNTP 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。
10x Klenow Polymerase 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。
Exo(-) Klenow	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。
dATP	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 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。
SureSelect 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。
SureSelect Hyb 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。
SureSelect Hyb 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。繼續清洗至少 10 分鐘。尋求醫療救護。
SureSelect Hyb 4	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 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。
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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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。

四、急救措施

SureSelect Hyb 3	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 Block 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 Indexing Block 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。繼續清洗至少 10 分鐘。如發炎持續，尋求醫療救護。
SureSelect Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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	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。
10X End Repair 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。
5X T4 DNA Ligase 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。
Klenow 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。
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。
T4 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。
T4 Polynucleotide Kinase	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

四、急救措施

dNTP Mix	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。 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。
10x Klenow Polymerase 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。
Exo(-) Klenow	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。
dATP	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 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。
SureSelect 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。
SureSelect Hyb 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 Hyb 2	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。 暴露之後或如果感到不適, 則立刻就醫。 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 Hyb 4	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 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 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 ILM Indexing Post	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。
Capture Forward PCR 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。
SureSelect Hyb 3	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。

四、急救措施

SureSelect Block 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。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 Indexing Block 1	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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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。
皮膚接觸	
: 10X End Repair 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。
5X T4 DNA Ligase 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。
Klenow DNA Polymerase	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。
T4 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。
T4 Polynucleotide Kinase	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。
dNTP 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。
10x Klenow Polymerase 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。
Exo(-) Klenow	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。
dATP	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。

四、急救措施

SureSelect 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。
SureSelect 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。
SureSelect Hyb 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 Hyb 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。繼續清洗至少 10 分鐘。暴露之後或如果感到不適，則立刻就醫。在重複使用前洗淨衣物。在重複使用前應徹底清潔鞋子。
SureSelect Hyb 4	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 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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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。
SureSelect Hyb 3	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 Block 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 Indexing Block 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。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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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。
食入 :  X End Repair Buffer	用水洗淨口腔。若有假牙，請拿掉。如物質遭吞下但受感染者仍有知覺，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 T4 DNA Ligase Buffer	用水洗淨口腔。若有假牙，請拿掉。如物質遭吞下但受感染者仍有知覺，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。
Klenow 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者仍有知覺，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

四、急救措施

	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 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。
T4 Polynucleotide Kinase	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。
dNTP 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。
10x Klenow Polymerase 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。
Exo(-) Klenow	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。
dATP	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 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。
SureSelect Primer	用水洗淨口腔。如物質遭吞下但受感染人仍有知

四、急救措施

SureSelect Hyb 1	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。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 Hyb 2	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。暴露之後或如果感到不適，則立刻就醫。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 Hyb 4	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 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 RNase Block	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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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。
SureSelect Hyb 3	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 Block 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 Indexing Block 1	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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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

四、急救措施

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

10X End Repair Buffer	: 無已知重大影響或嚴重危險。
5X T4 DNA Ligase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
Klenow DNA Polymerase	造成眼睛刺激。
T4 DNA Ligase	造成眼睛刺激。
T4 DNA Polymerase	造成眼睛刺激。
T4 Polynucleotide Kinase	造成眼睛刺激。
dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
10x Klenow Polymerase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
Exo(-) Klenow	造成眼睛刺激。
dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 2	造成嚴重眼睛刺激。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	造成眼睛刺激。
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Indexing Block 1	造成眼睛刺激。
SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect XT 8 bp Indexes	無已知重大影響或嚴重危險。

吸入

10X End Repair Buffer	: 無已知重大影響或嚴重危險。
5X T4 DNA Ligase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
Klenow DNA Polymerase	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。
T4 DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
T4 Polynucleotide Kinase	無已知重大影響或嚴重危險。
dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
10x Klenow Polymerase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
Exo(-) Klenow	無已知重大影響或嚴重危險。
dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 2	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Indexing Block 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect XT 8 bp Indexes	無已知重大影響或嚴重危險。

四、急救措施

皮膚接觸

:	10X End Repair Buffer	造成輕微皮膚刺激。可能造成皮膚過敏。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	造成輕微皮膚刺激。
	Klenow DNA Polymerase	造成輕微皮膚刺激。可能造成皮膚過敏。
	T4 DNA Ligase	造成輕微皮膚刺激。
	T4 DNA Polymerase	造成輕微皮膚刺激。
	T4 Polynucleotide Kinase	造成輕微皮膚刺激。
	dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	10x Klenow Polymerase Buffer	造成輕微皮膚刺激。可能造成皮膚過敏。
	Exo(-) Klenow	造成輕微皮膚刺激。可能造成皮膚過敏。
	dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Hyb 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	造成輕微皮膚刺激。可能造成皮膚過敏。
	SureSelect ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Indexing Block 1	造成輕微皮膚刺激。
	SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無已知重大影響或嚴重危險。

食入

:	10X End Repair Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	Klenow DNA Polymerase	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。
	T4 DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
	T4 Polynucleotide Kinase	無已知重大影響或嚴重危險。
	dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	10x Klenow Polymerase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
	Exo(-) Klenow	無已知重大影響或嚴重危險。
	dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Hyb 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Indexing Block 1	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	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

10X End Repair Buffer	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
5X T4 DNA Ligase Buffer	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
Klenow 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
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
T4 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
T4 Polynucleotide Kinase	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
dNTP Mix	無特定資料。
10x Klenow Polymerase Buffer	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
Exo(-) Klenow	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
dATP	無特定資料。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
SureSelect Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 1	無特定資料。
SureSelect Hyb 2	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
SureSelect Hyb 4	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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 3	無特定資料。
SureSelect Block 2	無特定資料。
SureSelect Indexing Block 1	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
SureSelect Indexing Block 3	無特定資料。
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	無特定資料。
SureSelect XT 8 bp Indexes	無特定資料。

四、急救措施

吸入

: 10X End Repair Buffer	無特定資料。
5X T4 DNA Ligase Buffer	無特定資料。
Klenow DNA Polymerase	無特定資料。
T4 DNA Ligase	無特定資料。
T4 DNA Polymerase	無特定資料。
T4 Polynucleotide Kinase	無特定資料。
dNTP Mix	無特定資料。
10x Klenow Polymerase Buffer	無特定資料。
Exo(-) Klenow	無特定資料。
dATP	無特定資料。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
SureSelect Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 1	無特定資料。
SureSelect Hyb 2	無特定資料。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無特定資料。
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 3	無特定資料。
SureSelect Block 2	無特定資料。
SureSelect Indexing Block 1	無特定資料。
SureSelect Indexing Block 3	無特定資料。
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	無特定資料。
SureSelect XT 8 bp Indexes	無特定資料。

皮膚接觸

: 10X End Repair Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
5X T4 DNA Ligase Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
Klenow DNA Polymerase	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
T4 DNA Polymerase	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
T4 Polynucleotide Kinase	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
dNTP Mix	無特定資料。
10x Klenow Polymerase Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
Exo(-) Klenow	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
dATP	無特定資料。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
SureSelect Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 1	無特定資料。
SureSelect Hyb 2	無特定資料。
SureSelect Hyb 4	無特定資料。
SureSelect Binding Buffer	無特定資料。

四、急救措施

	SureSelect Wash Buffer 1	無特定資料。
	SureSelect Wash Buffer 2	無特定資料。
	SureSelect RNase Block	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	無特定資料。
	SureSelect Hyb 3	無特定資料。
	SureSelect Block 2	無特定資料。
	SureSelect Indexing Block 1	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
	SureSelect Indexing Block 3	無特定資料。
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	無特定資料。
食入	SureSelect XT 8 bp Indexes	無特定資料。
	10X End Repair Buffer	無特定資料。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	無特定資料。
	Klenow DNA Polymerase	無特定資料。
	T4 DNA Ligase	無特定資料。
	T4 DNA Polymerase	無特定資料。
	T4 Polynucleotide Kinase	無特定資料。
	dNTP Mix	無特定資料。
	10x Klenow Polymerase Buffer	無特定資料。
	Exo(-) Klenow	無特定資料。
	dATP	無特定資料。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
	SureSelect Primer	無特定資料。
	SureSelect Hyb 1	無特定資料。
	SureSelect Hyb 2	無特定資料。
	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無特定資料。
	SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	無特定資料。
	SureSelect Hyb 3	無特定資料。
	SureSelect Block 2	無特定資料。
	SureSelect Indexing Block 1	無特定資料。
	SureSelect Indexing Block 3	無特定資料。
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	無特定資料。
	SureSelect XT 8 bp Indexes	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

10X End Repair 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。
5X T4 DNA Ligase 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。
Klenow 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。
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。
T4 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。
T4 Polynucleotide Kinase	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。
dNTP Mix	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。
10x Klenow Polymerase Buffer	在火災時吸入分解產品後, 症狀可能延遲才出現。

四、急救措施

Exo(-) Klenow	受感染的人須在嚴密醫療下觀察 48 小時。 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。
dATP	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 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。
SureSelect 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。
SureSelect Hyb 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 Hyb 2	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 Hyb 4	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 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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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。
SureSelect Hyb 3	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 Block 2	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 Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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

: 10X End Repair Buffer	無特定治療方式。
5X T4 DNA Ligase Buffer	無特定治療方式。
Klenow DNA Polymerase	無特定治療方式。
T4 DNA Ligase	無特定治療方式。
T4 DNA Polymerase	無特定治療方式。
T4 Polynucleotide Kinase	無特定治療方式。
dNTP Mix	無特定治療方式。
10x Klenow Polymerase Buffer	無特定治療方式。
Exo(-) Klenow	無特定治療方式。
dATP	無特定治療方式。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定治療方式。
SureSelect Primer	無特定治療方式。
SureSelect Hyb 1	無特定治療方式。
SureSelect Hyb 2	無特定治療方式。
SureSelect Hyb 4	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。
SureSelect Wash Buffer 2	無特定治療方式。
SureSelect RNase Block	無特定治療方式。
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	無特定治療方式。
SureSelect Hyb 3	無特定治療方式。
SureSelect Block 2	無特定治療方式。
SureSelect Indexing Block 1	無特定治療方式。

四、急救措施

	SureSelect Indexing Block 3	無特定治療方式。
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	無特定治療方式。
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無特定治療方式。
對急救人員之防護	: <input checked="" type="checkbox"/> OX End Repair 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。
	5X T4 DNA Ligase 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。
	Klenow 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。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。
	T4 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。
	T4 Polynucleotide Kinase	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。
	dNTP 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。
	10x Klenow Polymerase 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。
	Exo(-) Klenow	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。
	dATP	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 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。
	SureSelect 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。
	SureSelect Hyb 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 Hyb 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。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。
	SureSelect Hyb 4	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	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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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。
	SureSelect Hyb 3	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。

四、急救措施

SureSelect Block 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 Indexing Block 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。對提供口對口人工呼吸的人員會有危險。
SureSelect Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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

: 10X End Repair Buffer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
5X T4 DNA Ligase Buffer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
Klenow DNA Polymerase	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。
T4 DNA Polymerase	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
T4 Polynucleotide Kinase	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
dNTP Mix	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
10x Klenow Polymerase Buffer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
Exo(-) Klenow	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
dATP	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Primer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Hyb 1	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Hyb 2	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Hyb 3	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Block 2	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Indexing Block 1	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect Indexing Block 3	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。
SureSelect XT 8 bp Indexes	使用能適當消滅四週火災的滅火劑。

不適合之滅火劑

: 10X End Repair Buffer	沒有已知信息。
5X T4 DNA Ligase Buffer	沒有已知信息。
Klenow DNA Polymerase	沒有已知信息。
T4 DNA Ligase	沒有已知信息。
T4 DNA Polymerase	沒有已知信息。
T4 Polynucleotide Kinase	沒有已知信息。
dNTP Mix	沒有已知信息。
10x Klenow Polymerase Buffer	沒有已知信息。
Exo(-) Klenow	沒有已知信息。
dATP	沒有已知信息。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	沒有已知信息。
SureSelect Primer	沒有已知信息。
SureSelect Hyb 1	沒有已知信息。
SureSelect Hyb 2	沒有已知信息。
SureSelect Hyb 4	沒有已知信息。
SureSelect Binding Buffer	沒有已知信息。

五、滅火措施

T4 Polynucleotide Kinase	二氧化碳 一氧化碳 分解後的成份可能包含下列物質: 二氧化碳 一氧化碳
dNTP Mix	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
10x Klenow Polymerase 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
Exo(-) Klenow	分解後的成份可能包含下列物質: 二氧化碳 一氧化碳
dATP	無特定資料。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
SureSelect Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 1	分解後的成份可能包含下列物質: 氧化磷 鹵化合成物 金屬氧化物
SureSelect Hyb 2	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
SureSelect Hyb 4	無特定資料。
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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 3	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 鹵化合成物 羰基鹵化物
SureSelect Block 2	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
SureSelect Indexing Block 1	分解後的成份可能包含下列物質: 二氧化碳 一氧化碳
SureSelect Indexing Block 3	無特定資料。
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	無特定資料。
SureSelect XT 8 bp Indexes	無特定資料。

五、滅火措施

特殊滅火程序	: 10X End Repair 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。
	5X T4 DNA Ligase 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。
	Klenow 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。
	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。
	T4 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。
	T4 Polynucleotide Kinase	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。
	dNTP 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。
	10x Klenow Polymerase 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。
	Exo(-) Klenow	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。
	dATP	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 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。
	SureSelect 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。
	SureSelect Hyb 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 Hyb 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 Hyb 4	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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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。
	SureSelect Hyb 3	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

		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 Block 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 Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。
	SureSelect XT 8 bp Indexes	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。
消防人員之特殊防護設備	: 10X End Repair 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)。
	5X T4 DNA Ligase 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)。
	Klenow 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)。
	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)。
	T4 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)。
	T4 Polynucleotide Kinase	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)。
	dNTP 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)。
	10x Klenow Polymerase 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)。
	Exo(-) Klenow	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)。
	dATP	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 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)。
	SureSelect 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)。
	SureSelect Hyb 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 Hyb 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 Hyb 4	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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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)。
	SureSelect Hyb 3	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 Block 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)。

五、滅火措施

SureSelect Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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)。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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

10X End Repair 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。
5X T4 DNA Ligase 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。
Klenow 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。 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。
T4 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。 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 Polynucleotide Kinase	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。
dNTP 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。 穿戴適宜的個人防護設備。
10x Klenow Polymerase 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。
Exo(-) Klenow	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。

六、洩漏處理方法

dATP	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 Adaptor Oligo Mix	穿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 Primer	穿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 Hyb 1	穿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 Hyb 2	穿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。 穿戴適宜的個人防護設備。
SureSelect Hyb 4	穿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 Binding Buffer	穿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	穿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	穿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 RNase Block	穿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。 穿戴適宜的個人防護設備。
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	穿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 Hyb 3	穿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 Block 2	穿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 Indexing Block 1	穿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

六、洩漏處理方法

SureSelect Indexing Block 3	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。 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。
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。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。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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	
: 10X End Repair 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。
5X T4 DNA Ligase 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。
Klenow 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。
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。
T4 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。
T4 Polynucleotide Kinase	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。
dNTP 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。
10x Klenow Polymerase 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。
Exo(-) Klenow	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。
dATP	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 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。
SureSelect 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。
SureSelect Hyb 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 Hyb 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 Hyb 4	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

六、洩漏處理方法

SureSelect Wash Buffer 1	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。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	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。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	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。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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	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。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 Hyb 3	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。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 Block 2	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。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 Indexing Block 1	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。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 Indexing Block 3	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。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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	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。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 8 bp Indexes	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。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。

清理方法

清理方法

: 10X End Repair 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。
5X T4 DNA Ligase 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。
Klenow 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。
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。
T4 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。
T4 Polynucleotide Kinase	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

六、洩漏處理方法

dNTP Mix	<p>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。</p> <p>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。</p>
10x Klenow Polymerase Buffer	<p>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。</p>
Exo(-) Klenow	<p>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。</p>
dATP	<p>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。</p>
SureSelect Adaptor Oligo Mix	<p>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。</p>
SureSelect Primer	<p>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。</p>
SureSelect Hyb 1	<p>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。</p>
SureSelect Hyb 2	<p>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。</p>
SureSelect Hyb 4	<p>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。</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>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。</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>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。</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>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。</p>

六、洩漏處理方法

SureSelect RNase Block	物處理容器中。由經核准的廢棄物處理承包商來處置。 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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。
SureSelect Hyb 3	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 Block 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。
SureSelect Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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 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。

5X T4 DNA Ligase 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。

Klenow DNA Polymerase

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。

七、安全處置與儲存方法

	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。
T4 DNA Polymerase	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。
T4 Polynucleotide Kinase	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。
dNTP Mix	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
10x Klenow Polymerase 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。
Exo(-) Klenow	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。
dATP	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Primer	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Hyb 1	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Hyb 2	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。勿吸入蒸氣或煙霧。勿攝食。避免接觸眼睛皮膚及衣物。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 Hyb 4	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Hyb 3	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Block 2	穿戴適當的個人防護設備(參閱第 8 節)。
SureSelect Indexing Block 1	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

七、安全處置與儲存方法

SureSelect Hyb 4	備。查看第8部分中有關衛生措施的更多資訊。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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR 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。
SureSelect Hyb 3	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 Block 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 Indexing Block 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 Indexing Block 3	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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse 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。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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 : 10X End Repair 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。

5X T4 DNA Ligase 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

七、安全處置與儲存方法

	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。
Klenow 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。
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。
T4 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。
T4 Polynucleotide Kinase	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。
dNTP 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。
10x Klenow Polymerase 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。
Exo(-) Klenow	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

dATP	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 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。
SureSelect 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。
SureSelect Hyb 1	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 Hyb 2	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 Hyb 4	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 Wash Buffer 1	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 2	<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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	<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 Hyb 3	<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 Block 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 Indexing Block 1	<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 Indexing Block 3	<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 ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	<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

SureSelect XT 8 bp Indexes

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。

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。

八、暴露預防措施

控制參數

職業暴露容許濃度

無。

生物暴露指數

沒有已知的暴露指數。

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

: 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

: 10X End Repair Buffer	液體。
5X T4 DNA Ligase Buffer	液體。
Klenow DNA Polymerase	液體。
T4 DNA Ligase	液體。
T4 DNA Polymerase	液體。
T4 Polynucleotide Kinase	液體。
dNTP Mix	液體。
10x Klenow Polymerase Buffer	液體。
Exo(-) Klenow	液體。
dATP	液體。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

	SureSelect Adaptor Oligo Mix	液體。
	SureSelect Primer	液體。
	SureSelect Hyb 1	液體。
	SureSelect Hyb 2	液體。
	SureSelect Hyb 4	液體。
	SureSelect Binding Buffer	液體。
	SureSelect Wash Buffer 1	液體。
	SureSelect Wash Buffer 2	液體。
	SureSelect RNase Block	液體。
	SureSelect ILM Indexing Post	液體。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	液體。
	SureSelect Block 2	液體。
	SureSelect Indexing Block 1	液體。
	SureSelect Indexing Block 3	液體。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	液體。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	液體。
顏色	: 10X End Repair Buffer	無法取得。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。
	Klenow DNA Polymerase	無法取得。
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	T4 DNA Polymerase	無法取得。
	T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。
	dNTP Mix	無法取得。
	10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。
	Exo(-) Klenow	無法取得。
	dATP	無法取得。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無法取得。
	SureSelect Primer	無法取得。
	SureSelect Hyb 1	無法取得。
	SureSelect Hyb 2	無法取得。
	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無法取得。
	SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無法取得。
	SureSelect Block 2	無色。
	SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
	SureSelect Indexing Block 3	無法取得。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無法取得。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無法取得。
氣味	: 10X End Repair Buffer	無法取得。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。
	Klenow DNA Polymerase	無法取得。
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	T4 DNA Polymerase	無法取得。
	T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。
	dNTP Mix	無法取得。
	10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。
	Exo(-) Klenow	無法取得。
	dATP	無法取得。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無法取得。
	SureSelect Primer	無法取得。
	SureSelect Hyb 1	無法取得。
	SureSelect Hyb 2	無法取得。
	SureSelect Hyb 4	無法取得。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

	SureSelect Binding Buffer	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 1	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 2	無法取得。
	SureSelect RNase Block	無法取得。
	SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無法取得。
	SureSelect Block 2	無味。
	SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
	SureSelect Indexing Block 3	無法取得。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無法取得。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無法取得。
嗅覺閾值	: 10X End Repair Buffer	無法取得。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。
	Klenow DNA Polymerase	無法取得。
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	T4 DNA Polymerase	無法取得。
	T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。
	dNTP Mix	無法取得。
	10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。
	Exo(-) Klenow	無法取得。
	dATP	無法取得。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無法取得。
	SureSelect Primer	無法取得。
	SureSelect Hyb 1	無法取得。
	SureSelect Hyb 2	無法取得。
	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無法取得。
	SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無法取得。
	SureSelect Block 2	無法取得。
	SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
	SureSelect Indexing Block 3	無法取得。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無法取得。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無法取得。
pH值	: 10X End Repair Buffer	7 到 8
	5X T4 DNA Ligase Buffer	7 到 8
	Klenow DNA Polymerase	6.5 到 7.5
	T4 DNA Ligase	7 到 8
	T4 DNA Polymerase	6 到 7
	T4 Polynucleotide Kinase	6.9 到 7.9
	dNTP Mix	7.5
	10x Klenow Polymerase Buffer	7 到 8
	Exo(-) Klenow	6.5 到 7.5
	dATP	7 到 8
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	7.5
	SureSelect Primer	7.5
	SureSelect Hyb 1	7.4
	SureSelect Hyb 2	8
	SureSelect Hyb 4	無法取得。
	SureSelect Binding Buffer	7.5
	SureSelect Wash Buffer 1	7
	SureSelect Wash Buffer 2	7
	SureSelect RNase Block	無法取得。
	SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	7
	SureSelect Block 2	8
	SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
	SureSelect Indexing Block 3	無法取得。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無法取得。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	7
熔點及凝固點	: 10X End Repair Buffer	無法取得。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。
	Klenow DNA Polymerase	無法取得。
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	T4 DNA Polymerase	無法取得。
	T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。
	dNTP Mix	無法取得。
	10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。
	Exo(-) Klenow	無法取得。
	dATP	0°C (32°F)
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	0°C (32°F)
	SureSelect Primer	0°C (32°F)
	SureSelect Hyb 1	無法取得。
	SureSelect Hyb 2	無法取得。
	SureSelect Hyb 4	0°C (32°F)
	SureSelect Binding Buffer	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 1	0°C (32°F)
	SureSelect Wash Buffer 2	0°C (32°F)
	SureSelect RNase Block	無法取得。
	SureSelect ILM Indexing Post	0°C (32°F)
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	0°C (32°F)
	SureSelect Block 2	0°C (32°F)
	SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
	SureSelect Indexing Block 3	0°C (32°F)
	SureSelect ILM Index Pre Capture	0°C (32°F)
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	0°C (32°F)
沸點、初沸點和沸騰範圍	: 10X End Repair Buffer	無法取得。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。
	Klenow DNA Polymerase	無法取得。
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	T4 DNA Polymerase	無法取得。
	T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。
	dNTP Mix	無法取得。
	10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。
	Exo(-) Klenow	無法取得。
	dATP	100°C (212°F)
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	100°C (212°F)
	SureSelect Primer	100°C (212°F)
	SureSelect Hyb 1	無法取得。
	SureSelect Hyb 2	無法取得。
	SureSelect Hyb 4	100°C (212°F)
	SureSelect Binding Buffer	無法取得。
	SureSelect Wash Buffer 1	100°C (212°F)
	SureSelect Wash Buffer 2	100°C (212°F)
	SureSelect RNase Block	無法取得。
	SureSelect ILM Indexing Post	100°C (212°F)
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	100°C (212°F)
	SureSelect Block 2	100°C (212°F)
	SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
	SureSelect Indexing Block 3	100°C (212°F)

第九部分、物理和化學性質及安全特性

SureSelect ILM Index Pre Capture 100°C (212°F)
 PCR Reverse Primer
 SureSelect XT 8 bp Indexes 100°C (212°F)

閃火點 :

成分名稱	閉杯			開杯		
	°C	°F	方法	°C	°F	方法
10X End Repair Buffer						
DL-二硫蘇糖醇	>110	>230	-	-	-	-
5X T4 DNA Ligase Buffer						
聚乙二醇	171 到 235	339.8 到 455	-	199 到 238	390.2 到 460.4	-
Klenow DNA Polymerase						
甘油	-	-	-	177	350.6	-
T4 DNA Ligase						
甘油	-	-	-	177	350.6	-
T4 DNA Polymerase						
甘油	-	-	-	177	350.6	-
T4 Polynucleotide Kinase						
甘油	-	-	-	177	350.6	-
Exo(-) Klenow						
甘油	-	-	-	177	350.6	-
SureSelect RNase Block						
甘油	-	-	-	177	350.6	-
SureSelect Indexing Block 1						
甘油	-	-	-	177	350.6	-

揮發速率 :

10X End Repair Buffer 無法取得。
 5X T4 DNA Ligase Buffer 無法取得。
 Klenow DNA Polymerase 無法取得。
 T4 DNA Ligase 無法取得。
 T4 DNA Polymerase 無法取得。
 T4 Polynucleotide Kinase 無法取得。
 dNTP Mix 無法取得。
 10x Klenow Polymerase Buffer 無法取得。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

	Exo(-) Klenow	無法取得。
	dATP	無法取得。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無法取得。
	SureSelect Primer	無法取得。
	SureSelect Hyb 1	無法取得。
	SureSelect Hyb 2	無法取得。
	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無法取得。
	SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無法取得。
	SureSelect Block 2	無法取得。
	SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
	SureSelect Indexing Block 3	無法取得。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無法取得。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無法取得。
可燃性	: 10X End Repair Buffer	不適用。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	不適用。
	Klenow DNA Polymerase	不適用。
	T4 DNA Ligase	不適用。
	T4 DNA Polymerase	不適用。
	T4 Polynucleotide Kinase	不適用。
	dNTP Mix	不適用。
	10x Klenow Polymerase Buffer	不適用。
	Exo(-) Klenow	不適用。
	dATP	不適用。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	不適用。
	SureSelect Primer	不適用。
	SureSelect Hyb 1	不適用。
	SureSelect Hyb 2	不適用。
	SureSelect Hyb 4	不適用。
	SureSelect Binding Buffer	不適用。
	SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
	SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
	SureSelect RNase Block	不適用。
	SureSelect ILM Indexing Post	不適用。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	不適用。
	SureSelect Block 2	不適用。
	SureSelect Indexing Block 1	不適用。
	SureSelect Indexing Block 3	不適用。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	不適用。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	不適用。
爆炸上限和下限/可燃範圍	: 10X End Repair Buffer	無法取得。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。
	Klenow DNA Polymerase	無法取得。
	T4 DNA Ligase	無法取得。
	T4 DNA Polymerase	無法取得。
	T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。
	dNTP Mix	無法取得。
	10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。
	Exo(-) Klenow	無法取得。
	dATP	無法取得。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無法取得。
	SureSelect Primer	無法取得。
	SureSelect Hyb 1	無法取得。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

SureSelect Hyb 2	無法取得。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無法取得。
SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	無法取得。
SureSelect Block 2	無法取得。
SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
SureSelect Indexing Block 3	無法取得。
SureSelect ILM Index Pre Capture	無法取得。
PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	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
10X End Repair Buffer						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036	-	0.000007501	0.000001	-
5X T4 DNA Ligase Buffer						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036	-	0.000007501	0.000001	-
Klenow DNA Polymerase						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
甘油	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
T4 DNA Ligase						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
甘油	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
T4 DNA Polymerase						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
甘油	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
T4 Polynucleotide Kinase						

第九部分、物理和化學性質及安全特性

水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
甘油	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
dNTP Mix						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
10x Klenow Polymerase Buffer						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
2-amino-2-(hydroxymethyl) propane-1,3-diol hydrochloride	0.000027	0.0000036	-	0.000007501	0.000001	-
Exo(-) Klenow						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
甘油	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-
dATP						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Adaptor Oligo Mix						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Primer						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Hyb 1						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Hyb 2						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
乙二胺四乙酸	0	0	-	-	-	-
SureSelect Hyb 4						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
SureSelect Binding Buffer						
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

第九部分、物理和化學性質及安全特性

SureSelect Wash Buffer 1								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		
SureSelect Wash Buffer 2								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		
SureSelect RNase Block								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		
甘油	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-		
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		
SureSelect Hyb 3								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		
SureSelect Block 2								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		
SureSelect Indexing Block 1								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		
甘油	0.000075	0.00001	-	0.0025	0.00033	-		
SureSelect Indexing Block 3								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		
SureSelect XT 8 bp Indexes								
水	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-		

第九部分、物理和化學性質及安全特性

相對蒸氣密度	:	10X End Repair Buffer	無法取得。	
		5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。	
		Klenow DNA Polymerase	無法取得。	
		T4 DNA Ligase	無法取得。	
		T4 DNA Polymerase	無法取得。	
		T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。	
		dNTP Mix	無法取得。	
		10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。	
		Exo(-) Klenow	無法取得。	
		dATP	無法取得。	
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	無法取得。	
		SureSelect Primer	無法取得。	
		SureSelect Hyb 1	無法取得。	
		SureSelect Hyb 2	無法取得。	
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無法取得。	
		SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。	
		Capture Forward PCR Primer		
		SureSelect Hyb 3	無法取得。	
		SureSelect Block 2	無法取得。	
		SureSelect Indexing Block 1	無法取得。	
		SureSelect Indexing Block 3	無法取得。	
		SureSelect ILM Index Pre Capture	無法取得。	
		PCR Reverse Primer		
		SureSelect XT 8 bp Indexes	無法取得。	
	相對密度	:	10X End Repair Buffer	無法取得。
			5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。
			Klenow DNA Polymerase	無法取得。
			T4 DNA Ligase	無法取得。
		T4 DNA Polymerase	無法取得。	
		T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。	
		dNTP Mix	無法取得。	
		10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。	
		Exo(-) Klenow	無法取得。	
		dATP	無法取得。	
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	無法取得。	
		SureSelect Primer	無法取得。	
		SureSelect Hyb 1	無法取得。	
		SureSelect Hyb 2	無法取得。	
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無法取得。	
		SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。	
		Capture Forward PCR Primer		
		SureSelect Hyb 3	無法取得。	
		SureSelect Block 2	無法取得。	
		SureSelect Indexing Block 1	無法取得。	
		SureSelect Indexing Block 3	無法取得。	
		SureSelect ILM Index Pre Capture	無法取得。	
		PCR Reverse Primer		
		SureSelect XT 8 bp Indexes	無法取得。	

第九部分、物理和化學性質及安全特性

溶解度	介質	結果
	10X End Repair Buffer	
	水	可溶解的
	5X T4 DNA Ligase Buffer	
	水	可溶解的
	Klenow DNA Polymerase	
	水	可溶解的
	T4 DNA Ligase	
	水	可溶解的
	T4 DNA Polymerase	
	水	可溶解的
	T4 Polynucleotide Kinase	
	水	可溶解的
	dNTP Mix	
	水	可溶解的
	10x Klenow Polymerase Buffer	
	水	可溶解的
	Exo(-) Klenow	
	水	可溶解的
	dATP	
	水	可溶解的
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	
	水	可溶解的
	SureSelect Primer	
	水	可溶解的
	SureSelect Hyb 1	
	水	可溶解的
	SureSelect Hyb 2	
	水	可溶解的
	SureSelect Hyb 4	
	水	可溶解的
	SureSelect Binding Buffer	
	水	可溶解的
	SureSelect Wash Buffer 1	
	水	可溶解的
	SureSelect Wash Buffer 2	
	水	可溶解的
	SureSelect RNase Block	
	水	可溶解的
	SureSelect ILM Indexing Post Capture	
	Forward PCR Primer	
	水	可溶解的
	SureSelect Hyb 3	
	水	可溶解的
	SureSelect Block 2	
	水	可溶解的
	SureSelect Indexing Block 1	
	水	可溶解的
	SureSelect Indexing Block 3	
	水	可溶解的
	SureSelect ILM Index Pre Capture PCR	
	Reverse Primer	
	水	可溶解的
	SureSelect XT 8 bp Indexes	
	水	可溶解的

第九部分、物理和化學性質及安全特性

辛醇/水分配係數 (log Kow) :

<input checked="" type="checkbox"/> 5X End Repair Buffer	不適用。
5X T4 DNA Ligase Buffer	不適用。
Klenow DNA Polymerase	不適用。
T4 DNA Ligase	不適用。
T4 DNA Polymerase	不適用。
T4 Polynucleotide Kinase	不適用。
dNTP Mix	不適用。
10x Klenow Polymerase Buffer	不適用。
Exo(-) Klenow	不適用。
dATP	不適用。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	不適用。
SureSelect Primer	不適用。
SureSelect Hyb 1	不適用。
SureSelect Hyb 2	不適用。
SureSelect Hyb 4	不適用。
SureSelect Binding Buffer	不適用。
SureSelect Wash Buffer 1	不適用。
SureSelect Wash Buffer 2	不適用。
SureSelect RNase Block	不適用。
SureSelect ILM Indexing Post	不適用。
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	不適用。
SureSelect Block 2	不適用。
SureSelect Indexing Block 1	不適用。
SureSelect Indexing Block 3	不適用。
SureSelect ILM Index Pre Capture	不適用。
PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	不適用。

自燃溫度 :

成分名稱	°C	°F	方法
<input checked="" type="checkbox"/> 5X T4 DNA Ligase Buffer			
聚乙二醇	360	680	-
Klenow DNA Polymerase			
甘油	370	698	-
T4 DNA Ligase			
甘油	370	698	-
T4 DNA Polymerase			
甘油	370	698	-
T4 Polynucleotide Kinase			
甘油	370	698	-
Exo(-) Klenow			
甘油	370	698	-
SureSelect Hyb 2			
乙二胺四乙酸	>400	>752	VDI 2263

第九部分、物理和化學性質及安全特性

SureSelect RNase Block			
甘油	370	698	-
SureSelect Indexing Block 1			
甘油	370	698	-

分解溫度

: 10X End Repair Buffer	無法取得。
5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。
Klenow DNA Polymerase	無法取得。
T4 DNA Ligase	無法取得。
T4 DNA Polymerase	無法取得。
T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。
dNTP Mix	無法取得。
10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。
Exo(-) Klenow	無法取得。
dATP	無法取得。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無法取得。
SureSelect Primer	無法取得。
SureSelect Hyb 1	無法取得。
SureSelect Hyb 2	無法取得。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無法取得。
SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	無法取得。
SureSelect Block 2	無法取得。
SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
SureSelect Indexing Block 3	無法取得。
SureSelect ILM Index Pre Capture	無法取得。
PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	無法取得。

黏度

: 10X End Repair Buffer	無法取得。
5X T4 DNA Ligase Buffer	無法取得。
Klenow DNA Polymerase	無法取得。
T4 DNA Ligase	無法取得。
T4 DNA Polymerase	無法取得。
T4 Polynucleotide Kinase	無法取得。
dNTP Mix	無法取得。
10x Klenow Polymerase Buffer	無法取得。
Exo(-) Klenow	無法取得。
dATP	無法取得。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無法取得。
SureSelect Primer	無法取得。
SureSelect Hyb 1	無法取得。
SureSelect Hyb 2	無法取得。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無法取得。
SureSelect ILM Indexing Post	無法取得。
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	無法取得。
SureSelect Block 2	無法取得。
SureSelect Indexing Block 1	無法取得。
SureSelect Indexing Block 3	無法取得。

第九部分、物理和化學性質及安全特性

SureSelect ILM Index Pre Capture
PCR Reverse Primer 無法取得。
SureSelect XT 8 bp Indexes 無法取得。

粒子特性

中位粒子大小

: 10X End Repair Buffer 不適用。
5X T4 DNA Ligase Buffer 不適用。
Klenow DNA Polymerase 不適用。
T4 DNA Ligase 不適用。
T4 DNA Polymerase 不適用。
T4 Polynucleotide Kinase 不適用。
dNTP Mix 不適用。
10x Klenow Polymerase Buffer 不適用。
Exo(-) Klenow 不適用。
dATP 不適用。
SureSelect Adaptor Oligo Mix 不適用。
SureSelect Primer 不適用。
SureSelect Hyb 1 不適用。
SureSelect Hyb 2 不適用。
SureSelect Hyb 4 不適用。
SureSelect Binding Buffer 不適用。
SureSelect Wash Buffer 1 不適用。
SureSelect Wash Buffer 2 不適用。
SureSelect RNase Block 不適用。
SureSelect ILM Indexing Post 不適用。
Capture Forward PCR Primer
SureSelect Hyb 3 不適用。
SureSelect Block 2 不適用。
SureSelect Indexing Block 1 不適用。
SureSelect Indexing Block 3 不適用。
SureSelect ILM Index Pre Capture 不適用。
PCR Reverse Primer
SureSelect XT 8 bp Indexes 不適用。

十、安定性及反應性

化學穩定性

: 10X End Repair Buffer 本產品很穩定。
5X T4 DNA Ligase Buffer 本產品很穩定。
Klenow DNA Polymerase 本產品很穩定。
T4 DNA Ligase 本產品很穩定。
T4 DNA Polymerase 本產品很穩定。
T4 Polynucleotide Kinase 本產品很穩定。
dNTP Mix 本產品很穩定。
10x Klenow Polymerase Buffer 本產品很穩定。
Exo(-) Klenow 本產品很穩定。
dATP 本產品很穩定。
SureSelect Adaptor Oligo Mix 本產品很穩定。
SureSelect Primer 本產品很穩定。
SureSelect Hyb 1 本產品很穩定。
SureSelect Hyb 2 本產品很穩定。
SureSelect Hyb 4 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 RNase Block 本產品很穩定。
SureSelect ILM Indexing Post 本產品很穩定。
Capture Forward PCR Primer
SureSelect Hyb 3 本產品很穩定。
SureSelect Block 2 本產品很穩定。
SureSelect Indexing Block 1 本產品很穩定。
SureSelect Indexing Block 3 本產品很穩定。
SureSelect ILM Index Pre Capture 本產品很穩定。
PCR Reverse Primer

十、安定性及反應性

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 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 ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect Hyb 3	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect Block 2	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect Indexing Block 1	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect Indexing Block 3	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	在正常保存及使用情況下, 不應產生危險的分解產物。
SureSelect XT 8 bp Indexes	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
10X End Repair Buffer 氯化鎂(六水合物)	LD50 吞食	鼠	8100 mg/kg	-
5X T4 DNA Ligase Buffer 氯化鎂(六水合物)	LD50 吞食	鼠	8100 mg/kg	-
Klenow DNA Polymerase 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
T4 DNA Ligase 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
T4 DNA Polymerase 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
T4 Polynucleotide Kinase 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
10x Klenow Polymerase Buffer 氯化鎂(六水合物)	LD50 吞食	鼠	8100 mg/kg	-
Exo(-) Klenow 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
SureSelect Hyb 1 氯化鈉 磷酸二氫鈉	LD50 吞食 LD50 皮膚 LD50 吞食	鼠 兔子 鼠	3000 mg/kg >7940 mg/kg 8290 mg/kg	- - -
SureSelect Hyb 2 乙二胺四乙酸	LD50 吞食	鼠	4500 mg/kg	-
SureSelect Binding Buffer 氯化鈉	LD50 吞食	鼠	3000 mg/kg	-

十一、毒性資料

SureSelect RNase Block 甘油	LD50 吞食	鼠	12600 mg/kg	-
SureSelect Indexing Block 1 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
<input checked="" type="checkbox"/> Klenow DNA Polymerase 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	-
T4 DNA Ligase 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	-
T4 DNA Polymerase 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	-
T4 Polynucleotide Kinase 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	-
Exo(-) Klenow 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	-
SureSelect Hyb 1 氯化鈉	眼睛 - 中度刺激性	兔子	-	10 mg	-
	眼睛 - 中度刺激性	兔子	-	24 小時 100 mg	-
	皮膚 - 輕度刺激	兔子	-	24 小時 500 mg	-
磷酸二氫鈉	眼睛 - 輕度刺激	兔子	-	150 mg	-
SureSelect Binding Buffer 氯化鈉	眼睛 - 中度刺激性	兔子	-	10 mg	-
	眼睛 - 中度刺激性	兔子	-	24 小時 100 mg	-
	皮膚 - 輕度刺激	兔子	-	24 小時 500 mg	-
SureSelect RNase Block 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	-
SureSelect Indexing Block 1 甘油	眼睛 - 輕度刺激	兔子	-	24 小時 500	-

十一、毒性資料

	皮膚 - 輕度刺激	兔子	-	mg 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
10X End Repair Buffer DL-二硫蘇糖醇	第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應
氯化鎂(六水合物)	第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應
5X T4 DNA Ligase Buffer 氯化鎂(六水合物)	第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應
Klenow DNA Polymerase DL-二硫蘇糖醇	第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應
10x Klenow Polymerase Buffer 氯化鎂(六水合物)	第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應
DL-二硫蘇糖醇	第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應
Exo(-) Klenow DL-二硫蘇糖醇	第3級	-	呼吸道刺激 麻醉效應
SureSelect RNase Block DL-二硫蘇糖醇	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)

名稱	分類	暴露途徑	目標器官
SureSelect Hyb 2 乙二胺四乙酸	第2級	吸入	呼吸道

呼吸道危險

無法取得。

十一、毒性資料

吸入	:	10X End Repair Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		5X T4 DNA Ligase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		Klenow DNA Polymerase	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。
		T4 DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
		T4 Polynucleotide Kinase	無已知重大影響或嚴重危險。
		dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		10x Klenow Polymerase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		Exo(-) Klenow	無已知重大影響或嚴重危險。
		dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 2	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
		Capture Forward PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Indexing Block 1	無已知重大影響或嚴重危險。	
	SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。	
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。	
	PCR Reverse Primer		
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無已知重大影響或嚴重危險。	
皮膚接觸	:	10X End Repair Buffer	造成輕微皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。
		5X T4 DNA Ligase Buffer	造成輕微皮膚刺激。
		Klenow DNA Polymerase	造成輕微皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。
		T4 DNA Ligase	造成輕微皮膚刺激。
		T4 DNA Polymerase	造成輕微皮膚刺激。
		T4 Polynucleotide Kinase	造成輕微皮膚刺激。
		dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		10x Klenow Polymerase Buffer	造成輕微皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。
		Exo(-) Klenow	造成輕微皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。
		dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 2	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	造成輕微皮膚刺激。 可能造成皮膚過敏。
		SureSelect ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
		Capture Forward PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
	SureSelect Indexing Block 1	造成輕微皮膚刺激。	
	SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。	
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。	
	PCR Reverse Primer		
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無已知重大影響或嚴重危險。	

十一、毒性資料

食入

10X End Repair Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
5X T4 DNA Ligase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
Klenow DNA Polymerase	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。
T4 DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
T4 Polynucleotide Kinase	無已知重大影響或嚴重危險。
dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
10x Klenow Polymerase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
Exo(-) Klenow	無已知重大影響或嚴重危險。
dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 2	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Indexing Block 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。
PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	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

10X End Repair Buffer	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
5X T4 DNA Ligase Buffer	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
Klenow 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
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
T4 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
T4 Polynucleotide Kinase	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
dNTP Mix	無特定資料。
10x Klenow Polymerase Buffer	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激 起淚水 發紅
Exo(-) Klenow	負面的症狀可能包括以下所列： 疼痛或刺激

十一、毒性資料

		起淚水
		發紅
	dATP	無特定資料。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
	SureSelect Primer	無特定資料。
	SureSelect Hyb 1	無特定資料。
	SureSelect Hyb 2	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激
		起淚水
		發紅
	SureSelect Hyb 4	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 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 ILM Indexing Post	無特定資料。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無特定資料。
	SureSelect Block 2	無特定資料。
	SureSelect Indexing Block 1	負面的症狀可能包括以下所列: 疼痛或刺激
		起淚水
		發紅
	SureSelect Indexing Block 3	無特定資料。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無特定資料。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無特定資料。
吸入	: 10X End Repair Buffer	無特定資料。
	5X T4 DNA Ligase Buffer	無特定資料。
	Klenow DNA Polymerase	無特定資料。
	T4 DNA Ligase	無特定資料。
	T4 DNA Polymerase	無特定資料。
	T4 Polynucleotide Kinase	無特定資料。
	dNTP Mix	無特定資料。
	10x Klenow Polymerase Buffer	無特定資料。
	Exo(-) Klenow	無特定資料。
	dATP	無特定資料。
	SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
	SureSelect Primer	無特定資料。
	SureSelect Hyb 1	無特定資料。
	SureSelect Hyb 2	無特定資料。
	SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無特定資料。
	SureSelect ILM Indexing Post	無特定資料。
	Capture Forward PCR Primer	
	SureSelect Hyb 3	無特定資料。
	SureSelect Block 2	無特定資料。
	SureSelect Indexing Block 1	無特定資料。
	SureSelect Indexing Block 3	無特定資料。
	SureSelect ILM Index Pre Capture	無特定資料。
	PCR Reverse Primer	
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無特定資料。

十一、毒性資料

皮膚接觸

: 10X End Repair Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
5X T4 DNA Ligase Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
Klenow DNA Polymerase	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
T4 DNA Polymerase	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
T4 Polynucleotide Kinase	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
dNTP Mix	無特定資料。
10x Klenow Polymerase Buffer	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
Exo(-) Klenow	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
dATP	無特定資料。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
SureSelect Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 1	無特定資料。
SureSelect Hyb 2	無特定資料。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
SureSelect ILM Indexing Post Capture Forward PCR Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 3	無特定資料。
SureSelect Block 2	無特定資料。
SureSelect Indexing Block 1	負面的症狀可能包括以下所列: 刺激 發紅
SureSelect Indexing Block 3	無特定資料。
SureSelect ILM Index Pre Capture PCR Reverse Primer	無特定資料。
SureSelect XT 8 bp Indexes	無特定資料。

食入

: 10X End Repair Buffer	無特定資料。
5X T4 DNA Ligase Buffer	無特定資料。
Klenow DNA Polymerase	無特定資料。
T4 DNA Ligase	無特定資料。
T4 DNA Polymerase	無特定資料。
T4 Polynucleotide Kinase	無特定資料。
dNTP Mix	無特定資料。
10x Klenow Polymerase Buffer	無特定資料。
Exo(-) Klenow	無特定資料。
dATP	無特定資料。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無特定資料。
SureSelect Primer	無特定資料。
SureSelect Hyb 1	無特定資料。

十一、毒性資料

SureSelect Hyb 2	無特定資料。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無特定資料。
SureSelect ILM Indexing Post	無特定資料。
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	無特定資料。
SureSelect Block 2	無特定資料。
SureSelect Indexing Block 1	無特定資料。
SureSelect Indexing Block 3	無特定資料。
SureSelect ILM Index Pre Capture	無特定資料。
PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	無特定資料。

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

- 結論/總結 : 無法取得。

一般

10X End Repair Buffer	一但產生過敏, 日後極低的暴露量也會導致嚴重的過敏反應。
5X T4 DNA Ligase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
Klenow DNA Polymerase	一但產生過敏, 日後極低的暴露量也會導致嚴重的過敏反應。
T4 DNA Ligase	無已知重大影響或嚴重危險。
T4 DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
T4 Polynucleotide Kinase	無已知重大影響或嚴重危險。
dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
10x Klenow Polymerase Buffer	一但產生過敏, 日後極低的暴露量也會導致嚴重的過敏反應。
Exo(-) Klenow	一但產生過敏, 日後極低的暴露量也會導致嚴重的過敏反應。
dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Hyb 2	長期或重複暴露可能對器官造成傷害。
SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	一但產生過敏, 日後極低的暴露量也會導致嚴重的過敏反應。
SureSelect ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
Capture Forward PCR Primer	
SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Indexing Block 1	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。
PCR Reverse Primer	
SureSelect XT 8 bp Indexes	無已知重大影響或嚴重危險。

十一、毒性資料

致癌性	:	10X End Repair Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		5X T4 DNA Ligase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		Klenow DNA Polymerase	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。
		T4 DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
		T4 Polynucleotide Kinase	無已知重大影響或嚴重危險。
		dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		10x Klenow Polymerase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		Exo(-) Klenow	無已知重大影響或嚴重危險。
		dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 2	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
		Capture Forward PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Indexing Block 1	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。
	PCR Reverse Primer		
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無已知重大影響或嚴重危險。	
致突變性	:	10X End Repair Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		5X T4 DNA Ligase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		Klenow DNA Polymerase	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。
		T4 DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
		T4 Polynucleotide Kinase	無已知重大影響或嚴重危險。
		dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		10x Klenow Polymerase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		Exo(-) Klenow	無已知重大影響或嚴重危險。
		dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 2	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
		Capture Forward PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Indexing Block 1	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。
	PCR Reverse Primer		
	SureSelect XT 8 bp Indexes	無已知重大影響或嚴重危險。	

十一、毒性資料

生殖毒性	:	10X End Repair Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		5X T4 DNA Ligase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		Klenow DNA Polymerase	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。
		T4 DNA Polymerase	無已知重大影響或嚴重危險。
		T4 Polynucleotide Kinase	無已知重大影響或嚴重危險。
		dNTP Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		10x Klenow Polymerase Buffer	無已知重大影響或嚴重危險。
		Exo(-) Klenow	無已知重大影響或嚴重危險。
		dATP	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Adaptor Oligo Mix	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Primer	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 1	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 2	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Hyb 4	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 RNase Block	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect ILM Indexing Post	無已知重大影響或嚴重危險。
		Capture Forward PCR Primer	
		SureSelect Hyb 3	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Block 2	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Indexing Block 1	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect Indexing Block 3	無已知重大影響或嚴重危險。
		SureSelect ILM Index Pre Capture	無已知重大影響或嚴重危險。
		PCR Reverse Primer	
		SureSelect XT 8 bp Indexes	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)
10X End Repair Buffer					
10X End Repair Buffer	32467.5	71428.6	N/A	N/A	N/A
DL-二硫蘇糖醇	500	1100	N/A	N/A	N/A
氯化鎂(六水合物)	8100	N/A	N/A	N/A	N/A
5X T4 DNA Ligase Buffer					
氯化鎂(六水合物)	8100	N/A	N/A	N/A	N/A
Klenow DNA Polymerase					
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
T4 DNA Ligase					
甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
T4 DNA Polymerase					
甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
T4 Polynucleotide Kinase					
甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A
10x Klenow Polymerase Buffer					
氯化鎂(六水合物)	8100	N/A	N/A	N/A	N/A
DL-二硫蘇糖醇	500	1100	N/A	N/A	N/A
Exo(-) Klenow					

十一、毒性資料

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
SureSelect Hyb 1					
SureSelect Hyb 1	17160.0	N/A	N/A	N/A	N/A
氯化鈉	3000	N/A	N/A	N/A	N/A
磷酸二氫鈉	8290	N/A	N/A	N/A	N/A
SureSelect Hyb 2					
SureSelect Hyb 2	30821.9	N/A	N/A	N/A	10.3
乙二胺四乙酸	4500	N/A	N/A	N/A	1.5
SureSelect Binding Buffer					
SureSelect Binding Buffer	51369.9	N/A	N/A	N/A	N/A
氯化鈉	3000	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
SureSelect Indexing Block 1					
甘油	12600	N/A	N/A	N/A	N/A

其他資料

: 10X End Repair Buffer

負面的症狀可能包括以下所列: 可能導致皮膚敏感。

Klenow DNA Polymerase

負面的症狀可能包括以下所列: 可能導致皮膚敏感。

10x Klenow Polymerase Buffer

負面的症狀可能包括以下所列: 可能導致皮膚敏感。

Exo(-) Klenow

負面的症狀可能包括以下所列: 可能導致皮膚敏感。

SureSelect RNase Block

負面的症狀可能包括以下所列: 可能導致皮膚敏感。

十二、生態資料

毒性

產品/成分名稱	結果	物種	暴露
10X End Repair Buffer DL-二硫蘇糖醇	急性 LC50 27000 µg/l 淡水	水蚤 - <i>Daphnia magna</i>	48 小時
Klenow DNA Polymerase 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 - <i>Oncorhynchus mykiss</i> 水蚤 - <i>Daphnia magna</i>	96 小時 48 小時
T4 DNA Ligase 甘油	急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 小時
T4 DNA Polymerase 甘油	急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 小時
T4 Polynucleotide Kinase 甘油	急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 小時
10x Klenow Polymerase Buffer DL-二硫蘇糖醇	急性 LC50 27000 µg/l 淡水	水蚤 - <i>Daphnia magna</i>	48 小時
Exo(-) Klenow 甘油	急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 小時

十二、生態資料

DL-二硫蘇糖醇	急性 LC50 27000 µg/l 淡水	水蚤 - <i>Daphnia magna</i>	48 小時
SureSelect Hyb 1 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	藻類 - <i>Navicula seminulum</i> 甲殼類動物 - <i>Cypris subglobosa</i> 水蚤 - <i>Daphnia magna</i> 水中植物 - <i>Lemna minor</i> 魚 - <i>Morone saxatilis</i> - 幼態動物 甲殼類動物 - <i>Hyalella azteca</i> - 年幼的(剛長羽毛的小鳥, 人工孵化的魚苗, 剛斷奶的小動物)	96 小時 48 小時 48 小時 96 小時 96 小時 3 星期
磷酸二氫鈉	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 急性 LC50 720 ppm 淡水	水中植物 - <i>Lemna minor</i> 水蚤 - <i>Daphnia pulex</i> 魚 - <i>Gambusia holbrooki</i> - 成年的 魚 - <i>Gambusia affinis</i> - 成年的	96 小時 21 天數 8 星期 96 小時
SureSelect Hyb 2 乙二胺四乙酸	急性 EC50 >60 mg/l 淡水 急性 EC50 113000 µg/l 淡水 急性 LC50 129000 µg/l 淡水	藻類 - <i>Raphidocelis subcapitata</i> 水蚤 - <i>Daphnia magna</i> - 初生生物 魚 - <i>Ictalurus punctatus</i> - 小魚	72 小時 48 小時 96 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	藻類 - <i>Navicula seminulum</i> 甲殼類動物 - <i>Cypris subglobosa</i> 水蚤 - <i>Daphnia magna</i> 水中植物 - <i>Lemna minor</i> 魚 - <i>Morone saxatilis</i> - 幼態動物 甲殼類動物 - <i>Hyalella azteca</i> - 年幼的(剛長羽毛的小鳥, 人工孵化的魚苗, 剛斷奶的小動物)	96 小時 48 小時 48 小時 96 小時 96 小時 3 星期
	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	水中植物 - <i>Lemna minor</i> 水蚤 - <i>Daphnia pulex</i> 魚 - <i>Gambusia holbrooki</i> - 成年的	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 - <i>Oncorhynchus mykiss</i> 水蚤 - <i>Daphnia magna</i>	96 小時 48 小時
SureSelect Indexing Block 1 甘油	急性 LC50 54000 mg/l 淡水	魚 - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 小時

持久性及降解性

產品/成分名稱	測試	結果	劑量	接種
<input checked="" type="checkbox"/> Klenow DNA Polymerase 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	-	-
T4 DNA Polymerase 甘油	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 天數	-	-
T4 Polynucleotide Kinase 甘油	301D Ready	93 % - 30 天數	-	-

十二、生態資料

Exo(-) Klenow 甘油	Biodegradability - Closed Bottle Test 301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 天數	-	-
SureSelect RNase Block 甘油	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 天數	-	-
SureSelect Indexing Block 1 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	
SureSelect Hyb 2 乙二胺四乙酸	-	-	不迅速	

生物蓄積性

產品/成分名稱	LogP _{ow}	BCF	潛在性。
Klenow DNA Polymerase 甘油	-1.76	-	低
T4 DNA Ligase 甘油	-1.76	-	低
T4 DNA Polymerase 甘油	-1.76	-	低
T4 Polynucleotide Kinase 甘油	-1.76	-	低
Exo(-) Klenow 甘油	-1.76	-	低
SureSelect Hyb 2 乙二胺四乙酸	-	1.8	低
SureSelect RNase Block 甘油	-1.76	-	低
SureSelect Indexing Block 1 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。

台灣《毒物及關注化學物質管理法》(TCCSCA, 簡稱毒管法) 下的相關化學品清單

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。

管制性化學品之指定及運作許可管理辦法

: 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

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

臺灣 : 未決定。

美國 : 所有成份均為活性或獲豁免。

十六、其他資料

用於導出分類的程序

十六、其他資料

分類	正當理由
10X End Repair Buffer 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級 皮膚過敏物質 - 第1級	計算方法 計算方法
5X T4 DNA Ligase Buffer 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級	計算方法
Klenow 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 皮膚過敏物質 - 第1級	計算方法 計算方法 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
T4 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
T4 Polynucleotide Kinase 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
10x Klenow Polymerase Buffer 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級 皮膚過敏物質 - 第1級	計算方法 計算方法
Exo(-) Klenow 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級 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 計算方法
SureSelect Hyb 2 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－重複暴露 - 第2級	計算方法 計算方法
SureSelect RNase Block 腐蝕／刺激皮膚物質 - 第3級 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 計算方法
SureSelect Indexing Block 1 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

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: 12/03/2024

記錄

公佈日期 / 修訂日期 : 12/03/2024

先前公佈日期 : 03/03/2021

版本 : 2

十六、其他資料

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，完整性和適用性不做保證。