

安全データシート

SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1–16 + Human All Exon V6+UTR Target Enrichment Baits, 16rxn, Part Number G9704 A–M

1. 化学品及び会社情報

製品名	: SureSelect XT HS Reagent Kit, index 1–16 + Human All Exon V6+UTR Target Enrichment Baits, 16rxn, Part Number G9704 A–M
製品番号 (化学キット)	: G9704 A–M
製品番号	: SureSelect XT HS Library Preparation Kit 5500–0138 for ILM (Pre PCR), 16 Rxn End Repair–A Tailing Enzyme Mix 5190–6412 End Repair–A Tailing Buffer 5190–6413 T4 DNA Ligase 5190–6414 Ligation Buffer 5190–6415 Adaptor Oligo Mix 5190–6416 Forward Primer 5190–6417 SureSelect XT HS Library Preparation Kit 5500–0138 / 5190–9684 for ILM (Pre PCR), 16 Rxn / SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 16 Rxn dNTP Mix 5190–6418 Herculase II Fusion DNA Polymerase 5190–7742 5X Herculase II Reaction Buffer 600675–52 SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, 5190–9685 ILM Hyb Module, Box 1 (Post PCR), 16 Rxn SureSelect Binding Buffer 5190–4399 SureSelect Wash Buffer 1 5190–4400 SureSelect Wash Buffer 2 5190–4401 SureSelect XT HS Target Enrichment Kit, 5190–9684 ILM Hyb Module, Box 2 (Post PCR), 16 Rxn SureSelect XT HS Blocker Mix 5190–9683 SureSelect Fast Hybridization Buffer 5190–7327 SureSelect RNase Block 5190–4383 SureSelect Post– Capture Primer Mix 5190–9730 SureSelect XT HS Index Primers 1–16 for 5500–0141 ILM (Pre PCR) SureSelect XT HS Index Primer A01 5190–6419 SSEL XT HS and XT Low Input Custom 5190–9917 / 5190–9918 / 5190–9919 / Capture Library 5190–9920 / 5190–9921 / 5190–9937 / 5190–9949 / 5190–9951 / 5190–9939 / 5190–9953 / 5190–9941 SSEL XT HS Human All Exon V6+UTRs 5190–9226 SSEL XT HS Human All Exon V6+UTRs 5190–9226
供給者/ 製造者	: 会社名 Agilent Technologies, Inc. 住所 5301 Stevens Creek Blvd Santa Clara, CA 95051, USA
緊急連絡電話番号 (受付時間)	: CHEMTREC®: +(81)–345209637

化学製品の推奨される用途

分析試薬。
研究専用です。診断用ではありません。

End Repair–A Tailing Enzyme Mix	0.064 ml (16 反応)
End Repair–A Tailing Buffer	0.256 ml (16 反応)
T4 DNA Ligase	0.032 ml (16 反応)
Ligation Buffer	0.368 ml (16 反応)
Adaptor Oligo Mix	0.08 ml (16 反応)
Forward Primer	0.032 ml (16 反応)
dNTP Mix	0.008 ml (16 反応)
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.016 ml (32 反応)
5X Herculase II Reaction Buffer	1.5 ml
SureSelect Binding Buffer	13.2 ml
SureSelect Wash Buffer 1	8 ml
SureSelect Wash Buffer 2	24 ml
SureSelect XT HS Blocker Mix	0.08 ml (16 Reactions)
SureSelect Fast Hybridization Buffer	0.45 ml
SureSelect RNase Block	0.016 ml
SureSelect Post– Capture Primer Mix	0.016 ml (16 反応)
SureSelect XT HS Index Primer A01	16 x 0.01 ml (16 反応)
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	0.032 – 0.08 ml (16 反応)

1. 化学品及び会社情報

SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs 0.08 ml

発行日/改訂版の日付 : 30/10/2017

前作成日 : 30/06/2017.

2. 危険有害性の要約

GHS 分類

End Repair-A Tailing Enzyme

Mix
H320 眼刺激性 - 区分2B

T4 DNA Ligase
H320 眼刺激性 - 区分2B

Ligation Buffer
H320 眼刺激性 - 区分2B
H335 特定標的臓器毒性(単回ばく露)(気道刺激性) - 区分3

Herculase II Fusion DNA
Polymerase
H320 眼刺激性 - 区分2B

SureSelect RNase Block
H320 眼刺激性 - 区分2B

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 30 - 60%
End Repair-A Tailing Buffer	未知の経皮毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
	未知の経口毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
T4 DNA Ligase	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 30 - 60%
Ligation Buffer	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 30 - 60%
dNTP Mix	未知の経皮毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
	未知の経口毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 30 - 60%
	未知の経皮毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
SureSelect Binding Buffer	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
SureSelect Fast Hybridization Buffer	未知の経皮毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 30 - 60%
	未知の経口毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
SureSelect RNase Block	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 30 - 60%
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	未知の吸引毒性を有する原料を含有する混合物の割合: 1 - 10%
End Repair-A Tailing Buffer	水生環境に対する未知の危険有害性成分から成る混合物のパーセンテージ: 1.7%
dNTP Mix	水生環境に対する未知の危険有害性成分から成る混合物のパーセンテージ: 5.3%
SureSelect Fast Hybridization Buffer	水生環境に対する未知の危険有害性成分から成る混合物のパーセンテージ: 1.6%

GHS ラベル要素

2. 危険有害性の要約

危険有害性の絵文字

: Ligation Buffer



注意喚起語

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix 警告
 End Repair-A Tailing Buffer 注意喚起語なし。
 T4 DNA Ligase 警告
 Ligation Buffer 警告
 Adaptor Oligo Mix 注意喚起語なし。
 Forward Primer 注意喚起語なし。
 dNTP Mix 注意喚起語なし。
 Herculanase II Fusion DNA 警告
 Polymerase
 5X Herculanase II Reaction Buffer 注意喚起語なし。
 SureSelect Binding Buffer 注意喚起語なし。
 SureSelect Wash Buffer 1 注意喚起語なし。
 SureSelect Wash Buffer 2 注意喚起語なし。
 SureSelect XT HS Blocker Mix 注意喚起語なし。
 SureSelect Fast Hybridization 注意喚起語なし。
 Buffer
 SureSelect RNase Block 警告
 SureSelect Post- Capture Primer 注意喚起語なし。
 Mix
 SureSelect XT HS Index Primer A 注意喚起語なし。
 01-H02
 SSEL XT HS and XT Low Input 注意喚起語なし。
 Custom Capture Library
 SSeI XT HS Human All Exon V6+ 注意喚起語なし。
 UTRs

危険有害性情報

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix H320 - 眼刺激。
 End Repair-A Tailing Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 T4 DNA Ligase H320 - 眼刺激。
 Ligation Buffer H320 - 眼刺激。
 H335 - 呼吸器への刺激のおそれ。
 Adaptor Oligo Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Forward Primer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 dNTP Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Herculanase II Fusion DNA H320 - 眼刺激。
 Polymerase
 5X Herculanase II Reaction Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Binding Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Wash Buffer 1 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Wash Buffer 2 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect XT HS Blocker Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Fast Hybridization 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Buffer
 SureSelect RNase Block H320 - 眼刺激。
 SureSelect Post- Capture Primer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Mix
 SureSelect XT HS Index Primer A 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 01-H02
 SSEL XT HS and XT Low Input 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Custom Capture Library
 SSeI XT HS Human All Exon V6+ 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 UTRs

注意書き

安全対策

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix P264 - 取扱い後はよく手を洗うこと。
 End Repair-A Tailing Buffer 該当せず。
 T4 DNA Ligase P264 - 取扱い後はよく手を洗うこと。
 Ligation Buffer P271 - 屋外又は換気の良い場所でのみ使用すること。
 P261 - 蒸気の吸入を避けること。
 P264 - 取扱い後はよく手を洗うこと。
 Adaptor Oligo Mix 該当せず。
 Forward Primer 該当せず。
 dNTP Mix 該当せず。
 Herculanase II Fusion DNA P264 - 取扱い後はよく手を洗うこと。
 Polymerase
 5X Herculanase II Reaction Buffer 該当せず。
 SureSelect Binding Buffer 該当せず。

2. 危険有害性の要約

	SureSelect Wash Buffer 1	該当せず。
	SureSelect Wash Buffer 2	該当せず。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	該当せず。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	該当せず。
	SureSelect RNase Block	P264 – 取扱い後はよく手を洗うこと。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	該当せず。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	該当せず。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	該当せず。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	該当せず。
応急措置	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	P305 + P351 + P338 – 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。P337 + P313 – 眼の刺激が続く場合：医師の手当てを受けること。
	End Repair-A Tailing Buffer	該当せず。
	T4 DNA Ligase	P305 + P351 + P338 – 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。P337 + P313 – 眼の刺激が続く場合：医師の手当てを受けること。
	Ligation Buffer	P304 + P340 + P312 – 吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。気分が悪い時は医師に連絡すること。P305 + P351 + P338 – 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。P337 + P313 – 眼の刺激が続く場合：医師の手当てを受けること。
	Adaptor Oligo Mix	該当せず。
	Forward Primer	該当せず。
	dNTP Mix	該当せず。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	P305 + P351 + P338 – 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。P337 + P313 – 眼の刺激が続く場合：医師の手当てを受けること。
	5X Herculase II Reaction Buffer	該当せず。
	SureSelect Binding Buffer	該当せず。
	SureSelect Wash Buffer 1	該当せず。
	SureSelect Wash Buffer 2	該当せず。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	該当せず。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	該当せず。
	SureSelect RNase Block	P305 + P351 + P338 – 眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。P337 + P313 – 眼の刺激が続く場合：医師の手当てを受けること。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	該当せず。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	該当せず。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	該当せず。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	該当せず。
保管	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	該当せず。
	End Repair-A Tailing Buffer	該当せず。
	T4 DNA Ligase	該当せず。
	Ligation Buffer	P405 – 施錠して保管すること。
	Adaptor Oligo Mix	該当せず。
	Forward Primer	該当せず。
	dNTP Mix	該当せず。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	該当せず。
	5X Herculase II Reaction Buffer	該当せず。
	SureSelect Binding Buffer	該当せず。

2. 危険有害性の要約

	SureSelect Wash Buffer 1	該当せず。
	SureSelect Wash Buffer 2	該当せず。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	該当せず。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	該当せず。
	SureSelect RNase Block	該当せず。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	該当せず。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	該当せず。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	該当せず。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	該当せず。
廃棄	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	該当せず。
	End Repair-A Tailing Buffer	該当せず。
	T4 DNA Ligase	該当せず。
	Ligation Buffer	P501 - 内容物および容器を現地、地域、国および国際的規則に従って廃棄すること。
	Adaptor Oligo Mix	該当せず。
	Forward Primer	該当せず。
	dNTP Mix	該当せず。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	該当せず。
	5X Herculase II Reaction Buffer	該当せず。
	SureSelect Binding Buffer	該当せず。
	SureSelect Wash Buffer 1	該当せず。
	SureSelect Wash Buffer 2	該当せず。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	該当せず。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	該当せず。
	SureSelect RNase Block	該当せず。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	該当せず。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	該当せず。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	該当せず。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	該当せず。
他の危険有害性	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	認知済みのものは無し。
	End Repair-A Tailing Buffer	認知済みのものは無し。
	T4 DNA Ligase	認知済みのものは無し。
	Ligation Buffer	認知済みのものは無し。
	Adaptor Oligo Mix	認知済みのものは無し。
	Forward Primer	認知済みのものは無し。
	dNTP Mix	認知済みのものは無し。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	認知済みのものは無し。
	5X Herculase II Reaction Buffer	認知済みのものは無し。
	SureSelect Binding Buffer	認知済みのものは無し。
	SureSelect Wash Buffer 1	認知済みのものは無し。
	SureSelect Wash Buffer 2	認知済みのものは無し。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	認知済みのものは無し。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	認知済みのものは無し。
	SureSelect RNase Block	認知済みのものは無し。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	認知済みのものは無し。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	認知済みのものは無し。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	認知済みのものは無し。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	認知済みのものは無し。

3. 組成及び成分情報

化学物質／混合物	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	混合物
		End Repair-A Tailing Buffer	混合物
		T4 DNA Ligase	混合物
		Ligation Buffer	混合物
		Adaptor Oligo Mix	混合物
		Forward Primer	混合物
		dNTP Mix	混合物
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	混合物
		5X Herculase II Reaction Buffer	混合物
		SureSelect Binding Buffer	混合物
		SureSelect Wash Buffer 1	混合物
		SureSelect Wash Buffer 2	混合物
		SureSelect XT HS Blocker Mix	混合物
		SureSelect Fast Hybridization Buffer	混合物
		SureSelect RNase Block	混合物
		SureSelect Post-Capture Primer Mix	混合物
		SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	混合物
		SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	混合物
		Ssel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	混合物

CAS 番号／他の特定名

成分名	%	CAS 番号	官報公示整理番号 (化審法)	労働安全衛生法
End Repair-A Tailing Enzyme Mix グリセリン	≥50 - ≤75	56-81-5	2-242	(2)-242
T4 DNA Ligase グリセリン	≥50 - ≤75	56-81-5	2-242	(2)-242
Ligation Buffer α-ヒドロ-ω-ヒドロキシポリ(オキシエチレン) グリセリン	≥10 - ≤25 ≥10 - ≤25	25322-68-3 56-81-5	(7)-129 2-242	7-129 (2)-242
Herculase II Fusion DNA Polymerase グリセリン	≥50 - ≤75	56-81-5	2-242	(2)-242
SureSelect RNase Block グリセリン	≥50 - ≤75	56-81-5	2-242	(2)-242

本製品の補足的な成分の中には、現在の知識の範囲および該当する濃度において、このセクションで報告が義務づけられている健康または環境に対して有害危険性であると分類される成分は含まれていません。

暴露限界がある場合、セクション8に記載されている。

4. 応急措置

必要な応急処置の説明

眼に入った場合	:	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症がおさまらない場合、医師の診断を受ける。
		End Repair-A Tailing Buffer	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
		T4 DNA Ligase	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症がおさまらない場合、医師の診断を受ける。
		Ligation Buffer	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症がおさまらない場合、医師の診断を受ける。

4. 応急措置

Adaptor Oligo Mix	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
Forward Primer	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
dNTP Mix	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症がおさまらない場合、医師の診断を受ける。
5X Herculase II Reaction Buffer	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
SureSelect Binding Buffer	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
SureSelect Wash Buffer 1	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
SureSelect Wash Buffer 2	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
SureSelect XT HS Blocker Mix	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
SureSelect RNase Block	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。少なくとも10分間洗い流し続ける。炎症がおさまらない場合、医師の診断を受ける。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs	すぐに多量の水で、時々上下のまぶたを持ち上げながら眼をすすぐ。コンタクトレンズの有無を確認し、着用している場合にははずす。炎症が生じた場合、医師の診察を受ける。
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。
End Repair-A Tailing Buffer	空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息

吸入した場合

空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

4. 応急措置

T4 DNA Ligase	<p>させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。</p> <p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。</p>
Ligation Buffer	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。煙霧が残存している疑いがある場合、救助隊は適切なマスクあるいは自給式呼吸器を着用しなければならない。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。医師の診断を受ける。必要に応じて医師に連絡する。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。</p>
Adaptor Oligo Mix	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。</p>
Forward Primer	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。</p>
dNTP Mix	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。</p> <p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。</p>
SureSelect XT HS Blocker Mix	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。</p>
SureSelect RNase Block	<p>火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。</p> <p>空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。呼吸していない場合、呼吸が不規則な場合、あるいは呼吸停止が起きた場合には、適切な訓練を受けた者が人工呼吸あるいは酸素吸入を行う。救助者が口移し人工呼吸で蘇生術を行うと、救助者に危険がおよぶことがある。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合</p>

4. 応急措置

		、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs	空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
皮膚に付着した場合	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗淨する。
	End Repair-A Tailing Buffer	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	T4 DNA Ligase	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗淨する。
	Ligation Buffer	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗淨する。
	Adaptor Oligo Mix	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	Forward Primer	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	dNTP Mix	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗淨する。
	5X Herculase II Reaction Buffer	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SureSelect Binding Buffer	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SureSelect Wash Buffer 1	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SureSelect Wash Buffer 2	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SureSelect RNase Block	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。衣類は、再着用の前に洗濯する。靴は再使用前に十分に洗淨する。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
	SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs	多量の水で、汚染された皮膚を洗淨する。汚染された衣服および靴を脱がせる。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

4. 応急措置

飲み込んだ場合

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix

を受ける。

水で口を洗淨する。入歯をしている場合ははずす。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

End Repair-A Tailing Buffer

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

T4 DNA Ligase

水で口を洗淨する。入歯をしている場合ははずす。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

Ligation Buffer

水で口を洗淨する。入歯をしている場合ははずす。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。

Adaptor Oligo Mix

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

Forward Primer

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

dNTP Mix

水で口を洗淨する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

Herculase II Fusion DNA Polymerase

水で口を洗淨する。入歯をしている場合ははずす。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。

4. 応急措置

5X Herculase II Reaction Buffer	意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。 水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
SureSelect Binding Buffer	水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
SureSelect Wash Buffer 1	水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
SureSelect Wash Buffer 2	水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
SureSelect XT HS Blocker Mix	水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
SureSelect RNase Block	水で口を洗浄する。入歯をしている場合ははずす。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。嘔吐すると危険なことがあるので、もし被災者の気分が悪くなったらそれ以上水を飲ませてはならない。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。もし嘔吐が起きた場合は嘔吐物が肺に入らないように頭を低い位置に保つ。健康上有害な影響が持続または重篤な場合には医師の診断を受ける。意識がない場合、決して口からものを与えてはならない。意識がない場合、昏睡位(うつ伏せで顔をやや横向き)にして直ちに医師の診断を受けさせる。気道を開いた状態に維持する。襟、ネクタイ、ベルト、ウエストバンド等の衣類の締め付けをゆるめる。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。
SSEL XT HS Human All Exon V6+UTRs	水で口を洗浄する。空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。物質を飲み込んだ場合、被災者の意識があれば少量の水を飲ませる。医師の指示がない限り、吐かせてはならない。症状が現れたら、医師の診断を受ける。

最も重要な急性および遅発性の症状/影響
起こりうる急性毒性

4. 応急措置

飲み込んだ場合

Custom Capture Library		
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs		重大な作用や危険有害性は知られていない。
End Repair-A Tailing Enzyme Mix		重大な作用や危険有害性は知られていない。
End Repair-A Tailing Buffer		重大な作用や危険有害性は知られていない。
T4 DNA Ligase		重大な作用や危険有害性は知られていない。
Ligation Buffer		重大な作用や危険有害性は知られていない。
Adaptor Oligo Mix		重大な作用や危険有害性は知られていない。
Forward Primer		重大な作用や危険有害性は知られていない。
dNTP Mix		重大な作用や危険有害性は知られていない。
Herculase II Fusion DNA Polymerase		重大な作用や危険有害性は知られていない。
5X Herculase II Reaction Buffer		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Binding Buffer		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Wash Buffer 1		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Wash Buffer 2		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect XT HS Blocker Mix		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Fast Hybridization Buffer		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect RNase Block		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Post- Capture Primer Mix		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library		重大な作用や危険有害性は知られていない。
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs		重大な作用や危険有害性は知られていない。

短期暴露

潜在的な遅発性作用

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
T4 DNA Ligase	データなし。
Ligation Buffer	データなし。
Adaptor Oligo Mix	データなし。
Forward Primer	データなし。
dNTP Mix	データなし。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	データなし。
5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
SureSelect Binding Buffer	データなし。
SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
SureSelect RNase Block	データなし。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	データなし。
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。

過剰暴露の徴候/症状

眼に入った場合

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	有害症状には以下の症状が含まれる： 刺激 流涙 発赤
End Repair-A Tailing Buffer	特にデータは無い。
T4 DNA Ligase	有害症状には以下の症状が含まれる： 刺激 流涙 発赤
Ligation Buffer	有害症状には以下の症状が含まれる： 刺激 流涙 発赤
Adaptor Oligo Mix	特にデータは無い。
Forward Primer	特にデータは無い。
dNTP Mix	特にデータは無い。

4. 応急措置

	Herculase II Fusion DNA Polymerase	有害症状には以下の症状が含まれる: 刺激 流涙 発赤
	5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block	特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 有害症状には以下の症状が含まれる: 刺激 流涙 発赤
	SureSelect Post- Capture Primer Mix SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs	特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。
吸入した場合	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer	特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 有害症状には以下の症状が含まれる: 気道の刺激 咳
	Adaptor Oligo Mix Forward Primer dNTP Mix Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect Post- Capture Primer Mix SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs	特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。
皮膚に付着した場合	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix Forward Primer dNTP Mix Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect Post- Capture Primer Mix SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。 特にデータは無い。

4. 応急措置

飲み込んだ場合	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	特にデータは無い。
	SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs	特にデータは無い。
	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	特にデータは無い。
	End Repair-A Tailing Buffer	特にデータは無い。
	T4 DNA Ligase	特にデータは無い。
	Ligation Buffer	特にデータは無い。
	Adaptor Oligo Mix	特にデータは無い。
	Forward Primer	特にデータは無い。
	dNTP Mix	特にデータは無い。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	特にデータは無い。
	5X Herculase II Reaction Buffer	特にデータは無い。
	SureSelect Binding Buffer	特にデータは無い。
	SureSelect Wash Buffer 1	特にデータは無い。
	SureSelect Wash Buffer 2	特にデータは無い。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	特にデータは無い。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	特にデータは無い。
	SureSelect RNase Block	特にデータは無い。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	特にデータは無い。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	特にデータは無い。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	特にデータは無い。
SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs	特にデータは無い。	

必要に応じた速やかな医師の手当てと必要とされる特別な処置の指示

医師に対する特別な注意事項	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	End Repair-A Tailing Buffer	火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。
	T4 DNA Ligase	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	Ligation Buffer	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	Adaptor Oligo Mix	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	Forward Primer	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	dNTP Mix	火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	5X Herculase II Reaction Buffer	火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の観察下に置く必要がある。
	SureSelect Binding Buffer	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	SureSelect Wash Buffer 1	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	SureSelect Wash Buffer 2	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	症状に対応した対処療法を行うこと。大量に摂取あるいは吸引した場合は、直ちに毒物治療の専門医に連絡する。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	火災による分解生成物を吸入した場合、症状は遅れて発生することがある。暴露された人を48時間医師の

5. 火災時の措置

SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library 認知済みのものは無し。
 SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs 認知済みのものは無し。

火災時の措置に関する特有の危険有害性

End Repair-A Tailing Enzyme Mix 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 End Repair-A Tailing Buffer 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 T4 DNA Ligase 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 Ligation Buffer 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 Adaptor Oligo Mix 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 Forward Primer 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 dNTP Mix 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 Herculase II Fusion DNA Polymerase 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 5X Herculase II Reaction Buffer 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SureSelect Binding Buffer 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SureSelect Wash Buffer 1 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SureSelect Wash Buffer 2 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SureSelect XT HS Blocker Mix 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SureSelect Fast Hybridization Buffer 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SureSelect RNase Block 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SureSelect Post- Capture Primer Mix 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。
 SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs 火災の際や加熱された場合、圧力の上昇が起こり容器が破裂することがある。

有害な熱分解生成物

End Repair-A Tailing Enzyme Mix 分解生成物には以下の物質が含まれることがある：
 二酸化炭素
 一酸化炭素
 End Repair-A Tailing Buffer 分解生成物には以下の物質が含まれることがある：
 二酸化炭素
 一酸化炭素
 窒素酸化物
 ハロゲン化合物
 金属酸化物
 T4 DNA Ligase 分解生成物には以下の物質が含まれることがある：
 二酸化炭素
 一酸化炭素
 Ligation Buffer 分解生成物には以下の物質が含まれることがある：
 二酸化炭素
 一酸化炭素
 Adaptor Oligo Mix 特にデータは無い。
 Forward Primer 特にデータは無い。
 dNTP Mix 分解生成物には以下の物質が含まれることがある：
 二酸化炭素
 一酸化炭素
 窒素酸化物
 燐酸化物
 Herculase II Fusion DNA Polymerase 分解生成物には以下の物質が含まれることがある：
 二酸化炭素
 一酸化炭素
 5X Herculase II Reaction Buffer 分解生成物には以下の物質が含まれることがある：
 二酸化炭素

5. 火災時の措置

SureSelect Binding Buffer	一酸化炭素 窒素酸化物 硫黄酸化物類 金属酸化物 分解生成物には以下の物質が含まれることがある： ハロゲン化合物 金属酸化物
SureSelect Wash Buffer 1	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 2	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Blocker Mix	特にデータは無い。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	分解生成物には以下の物質が含まれることがある： 二酸化炭素 一酸化炭素 窒素酸化物 ハロゲン化合物 金属酸化物
SureSelect RNase Block	分解生成物には以下の物質が含まれることがある： 二酸化炭素 一酸化炭素
SureSelect Post- Capture Primer Mix	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	特にデータは無い。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	分解生成物には以下の物質が含まれることがある： 二酸化炭素 一酸化炭素
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	特にデータは無い。

消防士用の特別な防具と 予防措置

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
End Repair-A Tailing Buffer	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
T4 DNA Ligase	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
Ligation Buffer	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
Adaptor Oligo Mix	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
Forward Primer	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
dNTP Mix	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
5X Herculase II Reaction Buffer	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
SureSelect Binding Buffer	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
SureSelect Wash Buffer 1	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
SureSelect Wash Buffer 2	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
SureSelect XT HS Blocker Mix	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または

5. 火災時の措置

SureSelect RNase Block	適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	火災が発生したら、すみやかに火災現場から人員を退避させ現場を隔離する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。
消火を行う者の保護	:  End Repair-A Tailing Enzyme Mix 消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
End Repair-A Tailing Buffer	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
T4 DNA Ligase	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
Ligation Buffer	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
Adaptor Oligo Mix	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
Forward Primer	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
dNTP Mix	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
5X Herculase II Reaction Buffer	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SureSelect Binding Buffer	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SureSelect Wash Buffer 1	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SureSelect Wash Buffer 2	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SureSelect XT HS Blocker Mix	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SureSelect RNase Block	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	消火を行う者は適切な保護器具と、陽圧モードで動作するフルフェイス部分を備えた自給式の呼吸器具を装着しなければならない。

6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置

緊急時要員以外の人員用

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。
End Repair-A Tailing Buffer	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
T4 DNA Ligase	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。
Ligation Buffer	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。
Adaptor Oligo Mix	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
Forward Primer	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
dNTP Mix	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。
5X Herculase II Reaction Buffer	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
SureSelect Binding Buffer	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
SureSelect Wash Buffer 1	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用具を着用

6. 漏出時の措置

SureSelect Wash Buffer 2	していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用器具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
SureSelect XT HS Blocker Mix	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用器具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用器具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
SureSelect RNase Block	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用器具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。蒸気や噴霧の吸入を避ける。十分な換気を行う。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護器具を着用する。適切な個人保護装置を着用する。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用器具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用器具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用器具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs	人的リスクを伴うような行動、または適切な訓練を受けていない行動は行ってはならない。周辺地域の人々を避難させる。関係者以外ならびに保護用器具を着用していない作業員の入室を禁じる。漏出した物質に触れたり、その上を歩いたりしてはならない。適切な個人保護装置を着用する。
緊急時の責任者用	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix
End Repair-A Tailing Buffer	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
T4 DNA Ligase	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
Ligation Buffer	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
Adaptor Oligo Mix	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

6. 漏出時の措置

Forward Primer	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
dNTP Mix	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
5X Herculase II Reaction Buffer	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SureSelect Binding Buffer	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SureSelect Wash Buffer 1	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SureSelect Wash Buffer 2	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SureSelect XT HS Blocker Mix	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SureSelect RNase Block	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。
SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs	流出分の取り扱いに専用衣類が必要な場合には、適切および不適切な物質に関するセクション8に記載の情報に注意しなければならない。「緊急時要員以外の人員用」の情報も参照。

環境に対する注意事項

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
End Repair-A Tailing Buffer	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
T4 DNA Ligase	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する行政当局に報告する。
Ligation Buffer	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染(排水、水路、土壌または大気)を起したときは、関係する

6. 漏出時の措置

Adaptor Oligo Mix	行政当局に報告する。 漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
Forward Primer	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
dNTP Mix	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
5X Herculase II Reaction Buffer	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SureSelect Binding Buffer	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SureSelect Wash Buffer 1	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SureSelect Wash Buffer 2	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SureSelect XT HS Blocker Mix	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SureSelect RNase Block	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。
SSEL XT HS Human All Exon V6+UTRs	漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。製品が環境汚染（排水、水路、土壌または大気）を起したときは、関係する行政当局に報告する。

封じ込め及び浄化の方法及び機材: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。
End Repair-A Tailing Buffer	危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入

6. 漏出時の措置

T4 DNA Ligase	<p>れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p> <p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
Ligation Buffer	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
Adaptor Oligo Mix	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
Forward Primer	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
dNTP Mix	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
SureSelect XT HS Blocker Mix	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>

6. 漏出時の措置

SureSelect RNase Block	<p>する。</p> <p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
SureSelect Post- Capture Primer Mix	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>
SSEL XT HS Human All Exon V6+UTRs	<p>危険性がなければ、漏れを止める。漏出区域から容器を移動する。水溶性なら水で希釈してぬぐい取る。あるいは、または水に不溶性の場合、乾燥した不活性吸収剤に吸着させ、適切な廃棄物処理容器に入れる。許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処分する。</p>

7. 取扱い及び保管上の注意

安全に取扱うための注意事項

保護措置

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	<p>適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。摂取してはならない。眼、皮膚および衣類に接触しないようにする。蒸気や噴霧の吸入を避ける。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品の残留物が残存して有害危険性がある。容器を再利用してはならない。</p>
End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase	<p>適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 摂取してはならない。眼、皮膚および衣類に接触しないようにする。蒸気や噴霧の吸入を避ける。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品の残留物が残存して有害危険性がある。容器を再利用してはならない。</p>
Ligation Buffer	<p>適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 摂取してはならない。眼、皮膚および衣類に接触しないようにする。蒸気や噴霧の吸入を避ける。換気が十分な場所でのみ使用する。換気が不十分な場合は適切な呼吸用保護具を着用する。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品の残留物が残存して有害危険性がある。容器を再利用してはならない。</p>
Adaptor Oligo Mix Forward Primer dNTP Mix Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 摂取してはならない。眼、皮膚および衣類に接触しないようにする。蒸気や噴霧の吸入を避ける。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品の残留物が残存して有害危険性がある。容器を再利用してはならない。</p>
5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2	<p>適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。</p>

7. 取扱い及び保管上の注意

一般的な職業衛生に関する助言

SureSelect XT HS Blocker Mix	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
SureSelect RNase Block	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。 摂取してはならない。眼、皮膚および衣類に接触しないようにする。蒸気や噴霧の吸入を避ける。使用しないときは元の容器又は適合素材で作られた認可済みの代替容器に入れ、密閉して保存する。容器が空でも製品の残留物が残存して有害危険性がある。容器を再利用してはならない。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
SSEL XT HS Human All Exon V6+UTRs	適切な個人保護具を使用すること(セクション8を参照)。
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
End Repair-A Tailing Buffer	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
T4 DNA Ligase	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
Ligation Buffer	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
Adaptor Oligo Mix	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
Forward Primer	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
dNTP Mix	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
5X Herculase II Reaction Buffer	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
SureSelect Binding Buffer	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
SureSelect Wash Buffer 1	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
SureSelect Wash Buffer 2	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
SureSelect XT HS Blocker Mix	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での 飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。

7. 取扱い及び保管上の注意

SureSelect RNase Block	同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。
SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs	本物質の取扱い、保管、作業を行う場所での飲食および喫煙は厳禁。作業者は飲食、喫煙の前に手を洗うこと。飲食区域に入る前に汚染した衣類と保護具を脱ぐこと。同様にセクション8の衛生措置に関する追加情報も参照。

安全に保管するための注意事項	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
	End Repair-A Tailing Buffer	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
	T4 DNA Ligase	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
	Ligation Buffer	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。施錠して保管すること。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
	Adaptor Oligo Mix	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
	Forward Primer	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および飲食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して

7. 取扱い及び保管上の注意

dNTP Mix	<p>保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p> <p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
5X Herculase II Reaction Buffer	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
SureSelect Binding Buffer	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
SureSelect Wash Buffer 1	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
SureSelect Wash Buffer 2	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
SureSelect XT HS Blocker Mix	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>
SureSelect Fast Hybridization Buffer	<p>現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。</p>

7. 取扱い及び保管上の注意

SureSelect RNase Block	を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。 現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。
SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs	現地の法規制に従って保管する。元の容器に入れ、換気の良い乾燥した冷所で直射日光を避け、混合禁止物質(セクション10を参照)および食物から離して保管する。使用直前まで、容器は固く閉め封印して保管する。いったん開けた容器は入念に再密閉し、漏出を防ぐため直立させて保管する。ラベルのない容器に保管してはならない。環境汚染を避けるために適切な容器を使用する。非相溶性材料については取扱いまたは使用の前にセクション10を参照のこと。

8. ばく露防止及び保護措置

許容濃度

曝露限界

確認済み曝露限界値はない。

適切な技術的管理

: 全体換気装置は作業者が暴露される空中浮遊物質濃度の管理に十分なものを使用する。

環境暴露管理

: 換気装置および作業工程装置からの排出物を検査し、環境保護の法律規制の要件に適合していることを確認しなければならない。場合によっては排出物を許容レベル以下に下げるために煙霧清浄機やフィルター、あるいは行程装置の技術的改良が必要になることもある。

個人の保護措置

衛生対策

: 化学製品の取り扱い後は、食事、喫煙、およびトイレの使用前、さらに作業時間の最後に、両手、両腕の肘から手首までの部分、また顔を十分に洗う。汚染された可能性のある衣類を取り除く際には、適切な技術を用いる。汚染された衣類は、再着用の前に洗濯する。作業場所の近くに洗眼スタンドと安全シャワーが設置されていることを確認する。

8. ばく露防止及び保護措置

- 保護眼鏡/保護面** : リスク評価によって必要とされるときは、液体の飛まつ、ミスト、ガスあるいは塵埃への暴露をさけるため、承認された基準に合格した安全眼鏡を着用する。接触の可能性がある場合、評価によってより高次の保護が指摘されている場合を除いて次の保護具を着用しなければならない: 耐化学物質飛沫よけゴーグル。
- 皮膚の保護**
- 手の保護具** : リスク評価によって必要とされるときは、化学製品の取り扱いの際、承認された基準に合格した耐化学品性で不浸透性の手袋を常に着用する。手袋製造業者により特定されたパラメータを考慮して、手袋の使用中に手袋がまだ保護性を維持しているかを確認すること。あらゆる手袋の材料は製造業者が異なれば透過時間も異なる可能性があることに注意する必要がある。いくつかの物質から成る混合物の場合には、手袋の保護時間を正確に推定することはできない。
- 身体保護具** : 作業者の身体保護衣は、行う作業の内容および関連するリスクに基づいて選択しなければならない。さらにこの製品を取り扱う前に専門家の承認を受けなければならない。
- その他の皮膚保護具** : この製品を取り扱う前に、行う作業とそれに付随するリスクに基づき適切な履物および何らかの追加的な皮膚保護具を選択し、専門家の認可を受けなければならない。
- 呼吸用保護具** : 危険性と暴露の可能性に基づき、適切な基準または認証を満たすマスクを選択すること。マスクは、呼吸保護プログラムに従って使用し、適切な付け心地、トレーニング、および使用上のその他の側面を確実にすること。

9. 物理的及び化学的性質

外観

- 物理的状态** :
- | | |
|--|-----|
| End Repair-A Tailing Enzyme Mix | 液体。 |
| End Repair-A Tailing Buffer | 液体。 |
| T4 DNA Ligase | 液体。 |
| Ligation Buffer | 液体。 |
| Adaptor Oligo Mix | 液体。 |
| Forward Primer | 液体。 |
| dNTP Mix | 液体。 |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | 液体。 |
| 5X Herculase II Reaction Buffer | 液体。 |
| SureSelect Binding Buffer | 液体。 |
| SureSelect Wash Buffer 1 | 液体。 |
| SureSelect Wash Buffer 2 | 液体。 |
| SureSelect XT HS Blocker Mix | 液体。 |
| SureSelect Fast Hybridization Buffer | 液体。 |
| SureSelect RNase Block | 液体。 |
| SureSelect Post-Capture Primer Mix | 液体。 |
| SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02 | 液体。 |
| SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library | 液体。 |
| SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs | 液体。 |
- 色** :
- | | |
|--|--------|
| End Repair-A Tailing Enzyme Mix | データなし。 |
| End Repair-A Tailing Buffer | データなし。 |
| T4 DNA Ligase | データなし。 |
| Ligation Buffer | データなし。 |
| Adaptor Oligo Mix | データなし。 |
| Forward Primer | データなし。 |
| dNTP Mix | データなし。 |
| Herculase II Fusion DNA Polymerase | データなし。 |
| 5X Herculase II Reaction Buffer | データなし。 |
| SureSelect Binding Buffer | データなし。 |
| SureSelect Wash Buffer 1 | データなし。 |
| SureSelect Wash Buffer 2 | データなし。 |
| SureSelect XT HS Blocker Mix | データなし。 |
| SureSelect Fast Hybridization Buffer | データなし。 |
| SureSelect RNase Block | データなし。 |
| SureSelect Post-Capture Primer Mix | データなし。 |
| SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02 | データなし。 |
| SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library | データなし。 |
| SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs | データなし。 |

9. 物理的及び化学的性質

	UTRs	
臭い	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	データなし。
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	データなし。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。
臭いのしきい	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	データなし。
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	データなし。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。
pH	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	6.5
	End Repair-A Tailing Buffer	8
	T4 DNA Ligase	7.5
	Ligation Buffer	8
	Adaptor Oligo Mix	7.5
	Forward Primer	7.5
	dNTP Mix	7.5
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	7.7 から 8.7
	5X Herculase II Reaction Buffer	9.5 から 10.5
	SureSelect Binding Buffer	7.5
	SureSelect Wash Buffer 1	7
	SureSelect Wash Buffer 2	7
	SureSelect XT HS Blocker Mix	7.5
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
	SureSelect RNase Block	7.6
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	7.5
	SureSelect XT HS Index Primer A	7.5

9. 物理的及び化学的性質

	01-H02	
	SSEL XT HS and XT Low Input	データなし。
	Custom Capture Library	
	SSel XT HS Human All Exon V6+	データなし。
	UTRs	
融点	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	0°C (32°F)
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	0°C (32°F)
	Forward Primer	0°C (32°F)
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA	データなし。
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	0°C (32°F)
	SureSelect Wash Buffer 2	0°C (32°F)
	SureSelect XT HS Blocker Mix	0°C (32°F)
	SureSelect Fast Hybridization	データなし。
	Buffer	
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer	0°C (32°F)
	Mix	
	SureSelect XT HS Index Primer A	0°C (32°F)
	01-H02	
	SSEL XT HS and XT Low Input	0°C (32°F)
	Custom Capture Library	
	SSel XT HS Human All Exon V6+	0°C (32°F)
	UTRs	
沸点	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	100°C (212°F)
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	100°C (212°F)
	Forward Primer	100°C (212°F)
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA	データなし。
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	100°C (212°F)
	SureSelect Wash Buffer 2	100°C (212°F)
	SureSelect XT HS Blocker Mix	100°C (212°F)
	SureSelect Fast Hybridization	データなし。
	Buffer	
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer	100°C (212°F)
	Mix	
	SureSelect XT HS Index Primer A	100°C (212°F)
	01-H02	
	SSEL XT HS and XT Low Input	100°C (212°F)
	Custom Capture Library	
	SSel XT HS Human All Exon V6+	100°C (212°F)
	UTRs	
引火点	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA	データなし。
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization	データなし。
	Buffer	

9. 物理的及び化学的性質

	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	データなし。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。
燃焼点	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	データなし。
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	データなし。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。
蒸発速度	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	データなし。
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	データなし。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。
燃焼性(固体, 気体)	: End Repair-A Tailing Enzyme Mix	該当せず。
	End Repair-A Tailing Buffer	該当せず。
	T4 DNA Ligase	該当せず。
	Ligation Buffer	該当せず。
	Adaptor Oligo Mix	該当せず。
	Forward Primer	該当せず。
	dNTP Mix	該当せず。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	該当せず。
	5X Herculase II Reaction Buffer	該当せず。
	SureSelect Binding Buffer	該当せず。
	SureSelect Wash Buffer 1	該当せず。

9. 物理的及び化学的性質

	SureSelect Wash Buffer 2	該当せず。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	該当せず。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	該当せず。
	SureSelect RNase Block	該当せず。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	該当せず。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	該当せず。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	該当せず。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	該当せず。
爆発(燃焼)限界の上限および下限	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	データなし。
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	データなし。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。
	蒸気圧	End Repair-A Tailing Enzyme Mix
End Repair-A Tailing Buffer		データなし。
T4 DNA Ligase		データなし。
Ligation Buffer		データなし。
Adaptor Oligo Mix		データなし。
Forward Primer		データなし。
dNTP Mix		データなし。
Herculase II Fusion DNA Polymerase		データなし。
5X Herculase II Reaction Buffer		データなし。
SureSelect Binding Buffer		データなし。
SureSelect Wash Buffer 1		データなし。
SureSelect Wash Buffer 2		データなし。
SureSelect XT HS Blocker Mix		データなし。
SureSelect Fast Hybridization Buffer		データなし。
SureSelect RNase Block		データなし。
SureSelect Post- Capture Primer Mix		データなし。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02		データなし。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library		データなし。
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs		データなし。
蒸気密度		End Repair-A Tailing Enzyme Mix
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA	データなし。

9. 物理的及び化学的性質

	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	データなし。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。
比重	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	データなし。
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	データなし。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。
溶解度	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	以下の物質に溶解：冷水 および 温水。
	End Repair-A Tailing Buffer	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	T4 DNA Ligase	以下の物質に溶解：冷水 および 温水。
	Ligation Buffer	以下の物質に溶解：冷水 および 温水。
	Adaptor Oligo Mix	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	Forward Primer	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	dNTP Mix	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	以下の物質に溶解：冷水 および 温水。
	5X Herculase II Reaction Buffer	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	SureSelect Binding Buffer	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	SureSelect Wash Buffer 1	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	SureSelect Wash Buffer 2	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	以下の物質に溶解：冷水 および 温水。
	SureSelect RNase Block	以下の物質に溶解：冷水 および 温水。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	以下の物質に容易に溶解する：冷水 および 温水。

9. 物理的及び化学的性質

n-オクタノール/水分配係数	: <input checked="" type="checkbox"/> End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA	データなし。
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization	データなし。
	Buffer	
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer	データなし。
	Mix	
	SureSelect XT HS Index Primer A	データなし。
	01-H02	
	SSEL XT HS and XT Low Input	データなし。
	Custom Capture Library	
	SSEL XT HS Human All Exon V6+	データなし。
	UTRs	
分解温度	: <input checked="" type="checkbox"/> End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA	データなし。
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization	データなし。
	Buffer	
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer	データなし。
	Mix	
	SureSelect XT HS Index Primer A	データなし。
	01-H02	
	SSEL XT HS and XT Low Input	データなし。
	Custom Capture Library	
	SSEL XT HS Human All Exon V6+	データなし。
	UTRs	
自然発火温度	: <input checked="" type="checkbox"/> End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA	データなし。
	Polymerase	
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization	データなし。
	Buffer	
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer	データなし。
	Mix	
	SureSelect XT HS Index Primer A	データなし。
	01-H02	
	SSEL XT HS and XT Low Input	データなし。

9. 物理的及び化学的性質

	Custom Capture Library	
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。
粘度	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	データなし。
	End Repair-A Tailing Buffer	データなし。
	T4 DNA Ligase	データなし。
	Ligation Buffer	データなし。
	Adaptor Oligo Mix	データなし。
	Forward Primer	データなし。
	dNTP Mix	データなし。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	データなし。
	5X Herculase II Reaction Buffer	データなし。
	SureSelect Binding Buffer	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
	SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	データなし。
	SureSelect RNase Block	データなし。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	データなし。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	データなし。
	SSEL XT HS and XT Low Input	データなし。
	Custom Capture Library	
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。

10. 安定性及び反応性

反応性	End Repair-A Tailing Enzyme Mix	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	End Repair-A Tailing Buffer	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	T4 DNA Ligase	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	Ligation Buffer	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	Adaptor Oligo Mix	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	Forward Primer	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	dNTP Mix	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	5X Herculase II Reaction Buffer	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	SureSelect Binding Buffer	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	SureSelect Wash Buffer 1	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	SureSelect Wash Buffer 2	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	SureSelect XT HS Blocker Mix	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	SureSelect Fast Hybridization Buffer	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	SureSelect RNase Block	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	SureSelect Post- Capture Primer Mix	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	SSEL XT HS and XT Low Input	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。
	Custom Capture Library	
	SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	この製品またはその成分に関しては、反応性に関する利用可能な具体的試験データはない。

10. 安定性及び反応性

化学的安定性

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	製品は安定である。
End Repair-A Tailing Buffer	製品は安定である。
T4 DNA Ligase	製品は安定である。
Ligation Buffer	製品は安定である。
Adaptor Oligo Mix	製品は安定である。
Forward Primer	製品は安定である。
dNTP Mix	製品は安定である。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	製品は安定である。
5X Herculase II Reaction Buffer	製品は安定である。
SureSelect Binding Buffer	製品は安定である。
SureSelect Wash Buffer 1	製品は安定である。
SureSelect Wash Buffer 2	製品は安定である。
SureSelect XT HS Blocker Mix	製品は安定である。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	製品は安定である。
SureSelect RNase Block	製品は安定である。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	製品は安定である。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	製品は安定である。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	製品は安定である。
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	この製品は特定の条件下で保管あるいは使用すると安定でない場合がある。より詳細な情報は「危険有害性反応の可能性」を参照。

危険有害反応可能性

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
End Repair-A Tailing Buffer	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
T4 DNA Ligase	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
Ligation Buffer	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
Adaptor Oligo Mix	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
Forward Primer	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
dNTP Mix	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
5X Herculase II Reaction Buffer	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SureSelect Binding Buffer	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SureSelect Wash Buffer 1	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SureSelect Wash Buffer 2	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SureSelect XT HS Blocker Mix	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SureSelect RNase Block	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	通常の貯蔵および使用条件下では、有害な反応は起こらない。

10. 安定性及び反応性

避けるべき条件

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	特にデータは無い。
End Repair-A Tailing Buffer	特にデータは無い。
T4 DNA Ligase	特にデータは無い。
Ligation Buffer	特にデータは無い。
Adaptor Oligo Mix	特にデータは無い。
Forward Primer	特にデータは無い。
dNTP Mix	特にデータは無い。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	特にデータは無い。
5X Herculase II Reaction Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Binding Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 1	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 2	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Blocker Mix	特にデータは無い。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	特にデータは無い。
SureSelect RNase Block	特にデータは無い。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	特にデータは無い。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	特にデータは無い。
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	特にデータは無い。

混触危険物質

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
End Repair-A Tailing Buffer	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
T4 DNA Ligase	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
Ligation Buffer	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
Adaptor Oligo Mix	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
Forward Primer	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
dNTP Mix	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
5X Herculase II Reaction Buffer	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SureSelect Binding Buffer	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SureSelect Wash Buffer 1	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SureSelect Wash Buffer 2	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SureSelect XT HS Blocker Mix	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SureSelect RNase Block	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	酸化剤とは反応することがあるか、危険配合物質。

危険有害な分解生成物

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
End Repair-A Tailing Buffer	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
T4 DNA Ligase	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
Ligation Buffer	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
Adaptor Oligo Mix	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
Forward Primer	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
dNTP Mix	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
5X Herculase II Reaction Buffer	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
SureSelect Binding Buffer	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。

10. 安定性及び反応性

SureSelect Wash Buffer 1	生成されない。 通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
SureSelect Wash Buffer 2	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
SureSelect XT HS Blocker Mix	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
SureSelect RNase Block	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。
SSEL XT HS Human All Exon V6+UTRs	通常の保管及び使用条件下では、危険な分解生成物は生成されない。

11. 有害性情報

毒物学的作用に関する情報

急性毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	投与量	暴露時間
End Repair-A Tailing Enzyme Mix グリセリン	LD50 経口	ラット	12600 mg/kg	-
T4 DNA Ligase グリセリン	LD50 経口	ラット	12600 mg/kg	-
Ligation Buffer グリセリン	LD50 経口	ラット	12600 mg/kg	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase グリセリン	LD50 経口	ラット	12600 mg/kg	-
SureSelect RNase Block グリセリン	LD50 経口	ラット	12600 mg/kg	-

刺激性/腐食性

製品 / 成分の名称	結果	種類	スコア	暴露時間	観察
End Repair-A Tailing Enzyme Mix グリセリン	眼 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
	皮膚 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
T4 DNA Ligase グリセリン	眼 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
	皮膚 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
Ligation Buffer α -ヒドロ- ω -ヒドロキシポリ(オキシエチレン)	眼 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
	眼 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	500 milligrams	-
	皮膚 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
グリセリン	皮膚 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	500 milligrams	-
	眼 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
Herculase II Fusion DNA	皮膚 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-

11. 有害性情報

Polymerase グリセリン	眼 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
	皮膚 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
SureSelect RNase Block グリセリン	眼 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-
	皮膚 - 軽度の刺激性	ウサギ	-	24 時間 500 milligrams	-

感作

データなし。

変異原性

データなし。

発がん性

データなし。

生殖毒性

データなし。

催奇形性

データなし。

特定標的臓器/全身毒性(単回暴露)

名称	カテゴリ	暴露経路	標的器官
Ligation Buffer α-ヒドロ-ω-ヒドロキシポリ(オキシエチレン)	区分3	該当せず。	気道刺激性

特定標的臓器/全身毒性(反復暴露)

データなし。

呼吸に対する危険有害性

データなし。

可能性のある暴露経路についての情報

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。
End Repair-A Tailing Buffer	予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。
T4 DNA Ligase	予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。
Ligation Buffer	予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。
Adaptor Oligo Mix	データなし。
Forward Primer	データなし。
dNTP Mix	データなし。
Herculase II Fusion DNA	予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。
Polymerase	
5X Herculase II Reaction Buffer	予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。
SureSelect Binding Buffer	データなし。
SureSelect Wash Buffer 1	データなし。
SureSelect Wash Buffer 2	データなし。
SureSelect XT HS Blocker Mix	データなし。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。
SureSelect RNase Block	予想される侵入経路: 経口、経皮、吸入した場合。
SureSelect Post-Capture Primer Mix	データなし。
SureSelect XT HS Index Primer A	データなし。
01-H02	
SSEL XT HS and XT Low Input	データなし。
Custom Capture Library	
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs	データなし。

起こりうる急性毒性

11. 有害性情報

飲み込んだ場合

Custom Capture Library	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs	重大な作用や危険有害性は知られていない。
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
End Repair-A Tailing Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
T4 DNA Ligase	重大な作用や危険有害性は知られていない。
Ligation Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
Adaptor Oligo Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
Forward Primer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
dNTP Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	重大な作用や危険有害性は知られていない。
5X Herculase II Reaction Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Binding Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Wash Buffer 1	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Wash Buffer 2	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect XT HS Blocker Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect RNase Block	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs	重大な作用や危険有害性は知られていない。

物理的・化学的および毒物学的な特性に関連する症状

眼に入った場合

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	有害症状には以下の症状が含まれる： 刺激 流涙 発赤
End Repair-A Tailing Buffer	特にデータは無い。
T4 DNA Ligase	有害症状には以下の症状が含まれる： 刺激 流涙 発赤
Ligation Buffer	有害症状には以下の症状が含まれる： 刺激 流涙 発赤
Adaptor Oligo Mix	特にデータは無い。
Forward Primer	特にデータは無い。
dNTP Mix	特にデータは無い。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	有害症状には以下の症状が含まれる： 刺激 流涙 発赤
5X Herculase II Reaction Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Binding Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 1	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 2	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Blocker Mix	特にデータは無い。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	特にデータは無い。
SureSelect RNase Block	有害症状には以下の症状が含まれる： 刺激 流涙 発赤
SureSelect Post- Capture Primer Mix	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	特にデータは無い。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	特にデータは無い。
SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs	特にデータは無い。

11. 有害性情報

吸入した場合

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	特にデータは無い。
End Repair-A Tailing Buffer	特にデータは無い。
T4 DNA Ligase	特にデータは無い。
Ligation Buffer	有害症状には以下の症状が含まれる: 気道の刺激 咳
Adaptor Oligo Mix	特にデータは無い。
Forward Primer	特にデータは無い。
dNTP Mix	特にデータは無い。
Herculase II Fusion DNA	特にデータは無い。
Polymerase	
5X Herculase II Reaction Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Binding Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 1	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 2	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Blocker Mix	特にデータは無い。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	特にデータは無い。
SureSelect RNase Block	特にデータは無い。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	特にデータは無い。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	特にデータは無い。
SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs	特にデータは無い。

皮膚に付着した場合

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	特にデータは無い。
End Repair-A Tailing Buffer	特にデータは無い。
T4 DNA Ligase	特にデータは無い。
Ligation Buffer	特にデータは無い。
Adaptor Oligo Mix	特にデータは無い。
Forward Primer	特にデータは無い。
dNTP Mix	特にデータは無い。
Herculase II Fusion DNA	特にデータは無い。
Polymerase	
5X Herculase II Reaction Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Binding Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 1	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 2	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Blocker Mix	特にデータは無い。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	特にデータは無い。
SureSelect RNase Block	特にデータは無い。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	特にデータは無い。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	特にデータは無い。
SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs	特にデータは無い。

飲み込んだ場合

End Repair-A Tailing Enzyme Mix	特にデータは無い。
End Repair-A Tailing Buffer	特にデータは無い。
T4 DNA Ligase	特にデータは無い。
Ligation Buffer	特にデータは無い。
Adaptor Oligo Mix	特にデータは無い。
Forward Primer	特にデータは無い。
dNTP Mix	特にデータは無い。
Herculase II Fusion DNA	特にデータは無い。
Polymerase	
5X Herculase II Reaction Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Binding Buffer	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 1	特にデータは無い。
SureSelect Wash Buffer 2	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Blocker Mix	特にデータは無い。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	特にデータは無い。
SureSelect RNase Block	特にデータは無い。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	特にデータは無い。
SureSelect XT HS Index Primer A	特にデータは無い。

11. 有害性情報

01-H02
 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library 特にデータは無い。
 SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs 特にデータは無い。

遅発性および即時性の影響ならびに短期および長期の暴露による慢性的な影響

短期暴露

潜在的な即時性作用 : データなし。
 潜在的な遅発性作用 : データなし。

長期暴露

潜在的な即時性作用 : データなし。
 潜在的な遅発性作用 : データなし。

健康への慢性効果の可能性

データなし。

概要

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 End Repair-A Tailing Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 T4 DNA Ligase 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Ligation Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Adaptor Oligo Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Forward Primer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 dNTP Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Herculase II Fusion DNA Polymerase 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 5X Herculase II Reaction Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Binding Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Wash Buffer 1 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Wash Buffer 2 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect XT HS Blocker Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Fast Hybridization Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect RNase Block 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Post- Capture Primer Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect XT HS Index Primer A 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 01-H02
 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs 重大な作用や危険有害性は知られていない。

発がん性

: End Repair-A Tailing Enzyme Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 End Repair-A Tailing Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 T4 DNA Ligase 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Ligation Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Adaptor Oligo Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Forward Primer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 dNTP Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 Herculase II Fusion DNA Polymerase 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 5X Herculase II Reaction Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Binding Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Wash Buffer 1 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Wash Buffer 2 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect XT HS Blocker Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Fast Hybridization Buffer 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect RNase Block 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect Post- Capture Primer Mix 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SureSelect XT HS Index Primer A 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 01-H02
 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library 重大な作用や危険有害性は知られていない。
 SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs 重大な作用や危険有害性は知られていない。

11. 有害性情報

変異原性

<ul style="list-style-type: none"> End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix Forward Primer dNTP Mix Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect Post- Capture Primer Mix SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs 	<ul style="list-style-type: none"> 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。
--	--

催奇形性

<ul style="list-style-type: none"> End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix Forward Primer dNTP Mix Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect Post- Capture Primer Mix SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02 SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs 	<ul style="list-style-type: none"> 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。
--	--

発育への影響

<ul style="list-style-type: none"> End Repair-A Tailing Enzyme Mix End Repair-A Tailing Buffer T4 DNA Ligase Ligation Buffer Adaptor Oligo Mix Forward Primer dNTP Mix Herculase II Fusion DNA Polymerase 5X Herculase II Reaction Buffer SureSelect Binding Buffer SureSelect Wash Buffer 1 SureSelect Wash Buffer 2 SureSelect XT HS Blocker Mix SureSelect Fast Hybridization Buffer SureSelect RNase Block SureSelect Post- Capture Primer Mix SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02 SSEL XT HS and XT Low Input 	<ul style="list-style-type: none"> 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。 重大な作用や危険有害性は知られていない。
---	--

11. 有害性情報

生殖能力に対する影響

Custom Capture Library	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs	重大な作用や危険有害性は知られていない。
End Repair-A Tailing Enzyme Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
End Repair-A Tailing Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
T4 DNA Ligase	重大な作用や危険有害性は知られていない。
Ligation Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
Adaptor Oligo Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
Forward Primer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
dNTP Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
Herculase II Fusion DNA Polymerase	重大な作用や危険有害性は知られていない。
5X Herculase II Reaction Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Binding Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Wash Buffer 1	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Wash Buffer 2	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect XT HS Blocker Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Fast Hybridization Buffer	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect RNase Block	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect Post- Capture Primer Mix	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SureSelect XT HS Index Primer A 01-H02	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library	重大な作用や危険有害性は知られていない。
SSEL XT HS Human All Exon V6+ UTRs	重大な作用や危険有害性は知られていない。

毒性の数値化

急性毒性の推定

経路	急性毒性推定値 (ATE値)
End Repair-A Tailing Buffer 経口	159509.2 mg/kg
5X Herculase II Reaction Buffer 経口	81278.2 mg/kg
SureSelect Binding Buffer 経口	51369.9 mg/kg

12. 環境影響情報

毒性

製品 / 成分の名称	結果	種類	暴露時間
End Repair-A Tailing Enzyme Mix グリセリン	急性 LC50 54000 mg/l 真水	魚類 - Oncorhynchus mykiss	96 時間
T4 DNA Ligase グリセリン	急性 LC50 54000 mg/l 真水	魚類 - Oncorhynchus mykiss	96 時間
Ligation Buffer α-ヒドロ-ω-ヒドロキシポリ(オキシエチレン) グリセリン	急性 LC50 >1000000 μg/l 真水 急性 LC50 54000 mg/l 真水	魚類 - Salmo salar - パー(幼鮭) 魚類 - Oncorhynchus mykiss	96 時間 96 時間
Herculase II Fusion DNA Polymerase グリセリン	急性 LC50 54000 mg/l 真水	魚類 - Oncorhynchus mykiss	96 時間
SureSelect RNase Block グリセリン	急性 LC50 54000 mg/l 真水	魚類 - Oncorhynchus mykiss	96 時間

残留性・分解性

12. 環境影響情報

製品 / 成分の名称	テスト	結果	投与量	接種物
End Repair-A Tailing Enzyme Mix グリセリン	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 日	-	-
T4 DNA Ligase グリセリン	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 日	-	-
Ligation Buffer グリセリン	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 日	-	-
Herculase II Fusion DNA Polymerase グリセリン	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 日	-	-
SureSelect RNase Block グリセリン	301D Ready Biodegradability - Closed Bottle Test	93 % - 30 日	-	-

生体蓄積性

製品 / 成分の名称	LogP _{ow}	BCF	可能性
End Repair-A Tailing Enzyme Mix グリセリン	-1.76	-	低
T4 DNA Ligase グリセリン	-1.76	-	低
Ligation Buffer α -ヒドロ- ω -ヒドロキシポリ(オキシエチレン) グリセリン	- -1.76	3.2 -	低 低
Herculase II Fusion DNA Polymerase グリセリン	-1.76	-	低
SureSelect RNase Block グリセリン	-1.76	-	低

土壌中の移動性

土壌/水分配係数(K_{oc}) : データなし。
移動性 : データなし。

オゾン層への有害性

: 該当せず。

その他の悪影響

: 重大な作用や危険有害性は知られていない。

13. 廃棄上の注意

廃棄方法 : 廃棄物の発生は避けるか、あるいは可能な限り少なくする必要があります。この製品、製品の溶液およびあらゆる副生成物の処分は、常に環境保護および廃棄物処理に関する法律の定める要求事項、および現地法の定める要求事項に従わなければならない。余剰またはリサイクルできない製品は許可を受けた廃棄物処理業者に依頼して処理する。管轄当局の要件に完全に準拠しない限り、廃棄物を無処理で下水道に流してはならない。不要な包装材料は再利用しなければならない。焼却または埋め立ては、再利用が不可能な場合にのみ検討すべきである。この材料およびその容器は安全な方法で廃棄しなければならない。清掃または洗浄されていない空容器を取り扱う際には注意しなければならない。空の容器や中袋に製品が残留している可能性がある。漏出した物質や流去水の拡散、および土壌、水路、排水溝下水道との接触を回避する。

14. 輸送上の注意

UN / IMDG / IATA : 規定なし。

使用者のための特別な予防措置 : **使用者の施設内での輸送:** 直立型の安定した容器に入れて輸送する。本製品の輸送者が事故や漏出の際の対処法を理解していることを確認する。

MARPOL条約の附属書IIおよびIBCコードによるばら積み運搬 : データなし。

15. 適用法令

消防法

カテゴリ	物質名／種類	危険性区分	注意喚起語	指定数量
End Repair-A Tailing Enzyme Mix 第四類	以下を含む物質：第三石油類（水溶性）	III	火気厳禁	4000 L
T4 DNA Ligase 第四類	以下を含む物質：第三石油類（水溶性）	III	火気厳禁	4000 L
Ligation Buffer 第四類	以下を含む物質：第三石油類（水溶性） 以下を含む物質：第四石油類	III III	火気厳禁 火気厳禁	4000 L 6000 L
Herculase II Fusion DNA Polymerase 第四類	以下を含む物質：第三石油類（水溶性）	III	火気厳禁	4000 L
SureSelect RNase Block 第四類	以下を含む物質：第三石油類（水溶性）	III	火気厳禁	4000 L
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library 第四類	以下を含む物質：第三石油類（水溶性）	III	火気厳禁	4000 L
SSel XT HS Human All Exon V6+ UTRs 第四類	以下を含む物質：第三石油類（水溶性）	III	火気厳禁	4000 L

消防法 - 妨害物質 : 非該当

指定可燃物 : データなし。

指定数量 : データなし。

海事安全

危険物の海上運送規制に関する通達

15. 適用法令

成分名	リスト名	状況	政令番号
SureSelect Wash Buffer 1 硫酸ドデシルナトリウム	日本 - 海事安全 - 付録 no.6 (可燃性固体)	該当	-
SureSelect Wash Buffer 2 硫酸ドデシルナトリウム	日本 - 海事安全 - 付録 no.6 (可燃性固体)	該当	-
SureSelect RNase Block 水酸化カリウム	日本 - 海事安全 - 付録 no.3 (腐食性物質)	該当	-

容器等級

記載された成分なし。

労働安全衛生法**特定化学物質の用途**

記載された成分なし。

ラベルに関する規定

記載された成分なし。

名称等を通知すべき危険物及び有害物

記載された成分なし。

発がん性物質

記載された成分なし。

変異原性物質

記載された成分なし。

腐食性液体 : 非該当
 労働安全衛生法: 別表第一 : データなし。
 鉛中毒予防規則 : 非該当
 四アルキル鉛中毒予防 : 非該当

製造の許可を受けるべき有害物 : 非該当

製造等が禁止される有害物等 : 非該当

危険物 : 非該当

有機溶剤中毒予防規則 : データなし。

化審法

成分名	状況	政令番号
Adaptor Oligo Mix エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
Forward Primer エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
dNTP Mix エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
Herculase II Fusion DNA Polymerase エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
SureSelect Binding Buffer		

15. 適用法令

エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
SureSelect XT HS Blocker Mix エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
SureSelect Post- Capture Primer Mix エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
SureSelect XT HS Index Primer A01-H02 エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
SSEL XT HS and XT Low Input Custom Capture Library エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36
SSel XT HS Human All Exon V6+UTRs エチレンジアミン四酢酸	優先評価化学物質	36

毒物及び劇物取締法

記載された成分なし。

化学物質排出把握管理促進法(PRTR)

記載された成分なし。

日本産業衛生学会 発がん性物質 : 非該当

海洋汚染および海洋災害防止法 : データなし。

道路法 : 該当せず。

特別管理産業廃棄物リスト : 非該当

国際規格

化学兵器禁止条約リストスケジュールI、II、IIIの化学物質

非該当。

モントリオール議定書(付属文書A、B、C、E)

非該当。

残留性有機汚染物質に関するストックホルム条約

非該当。

事前通報承認制度(PIC)に関するロッテルダム条約

非該当。

POPおよび重金属に関するUNECEオルフス(Aarhus)議定書

非該当。

インベントリリスト

オーストラリア : 未確定。

カナダ : 未確定。

中国 : 未確定。

ヨーロッパ : 未確定。

日本 : 日本インベントリ(ENCS)(既存及び新規化学物質): 未確定。
日本インベントリ(ISHL): 未確定。

マレーシア : 未確定。

ニュージーランド : 未確定。

フィリピン : 未確定。

大韓民国 : 未確定。

台湾 : 未確定。

タイ : 未確定。

15. 適用法令

トルコ	: 未確定。
米国	: 未確定。
ベトナム	: 未確定。

16. その他の情報

履歴

発行日/改訂版の日付	: 30/10/2017
前作成日	: 30/06/2017.
バージョン	: 1.1

参照 : データなし。

前バージョンから変更された情報を指摘する。

注意事項

使用者への注意: このデータシートは作成時における最新情報に基づいて作成されています。しかしながら記載されている内容は情報提供であり、その正確性あるいは完全性に関していかなる保証をなすものではありません。