

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	: ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions
Numero Del Prodotto (Kit)	: G9934B, G9944B, 5190-9190, 5190-9192, 5190-9194, 5190-9196, G9964B
Numero Del Prodotto	: ClearSeq Cancer Probe
	5190-7889 / 5190-7983 / 5190-9189 / 5190-9191 /
	HS ION
	5190-9193 / 5190-9195 / 5190-9404
	RE Buffer
	5190-7972
	BSA Solution
	5190-7973
	Enzyme Strip 1
	5190-7974
	Enzyme Strip 2
	5190-7975
	Enrichment Control DNA
	5190-7976
	Hybridization Solution
	5190-7977
	HS Hybridization Stop
	Solution
	5190-7978
	10 mM rATP
	5190-7979
	HS Ligation Solution
	5190-7980
	HS DNA Ligase
	5190-7981
	HS Capture Solution
	5190-7982
	HS Wash 1 Solution
	5190-7983
	HS Wash 2 Solution
	5190-7986
	Primer 1 ION
	5190-7813
	Primer 2 ION
	5190-7814
	HS Elution Buffer
	5190-7989
	Herculase II Fusion DNA
	Polymerase
	5190-7990
	Herculase II Reaction
	Buffer
	5190-7991
	100 mM dNTP Mix
	5190-7992
	HaloPlex HS ION
	Indexing Plate
	5190-8834

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati	
Reagente analitico.	
ClearSeq Cancer Probe HS ION	0.714 ml (96 reazioni)
RE Buffer	3.3 ml (96 reazioni)
BSA Solution	0.07 ml (96 reazioni)
Enzyme Strip 1	0.4 ml (96 reazioni)
Enzyme Strip 2	0.4 ml (96 reazioni)
Enrichment Control DNA	0.615 ml (96 reazioni)
Hybridization Solution	4.9 ml (96 reazioni)
HS Hybridization Stop Solution	4 ml (96 reazioni)
10 mM rATP	0.04 ml (96 reazioni)
HS Ligation Solution	1.5 ml (96 reazioni)
HS DNA Ligase	0.36 ml (96 reazioni)
HS Capture Solution	5.4 ml (96 reazioni)
HS Wash 1 Solution	13.4 ml (96 reazioni)
HS Wash 2 Solution	11 ml (96 reazioni)
Primer 1 ION	0.575 ml (96 reazioni)
Primer 2 ION	1.15 ml (96 reazioni)
HS Elution Buffer	30 ml (96 reazioni)
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.575 ml (96 reazioni)
Herculase II Reaction Buffer	4.3 ml (96 reazioni)
100 mM dNTP Mix	0.115 ml (96 reazioni)
HaloPlex HS ION Indexing Plate	96 x 0.015 ml (96 reazioni)

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Germania
0800 603 1000

Indirizzo e-mail della persona responsabile della scheda dati di sicurezza : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di chiamata urgente (con orario di reperibilità) : CHEMTREC®: 800-789-767

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto : ClearSeq Cancer Probe Miscela
HS ION
RE Buffer Miscela
BSA Solution Miscela
Enzyme Strip 1 Miscela
Enzyme Strip 2 Miscela
Enrichment Control DNA Miscela
Hybridization Solution Miscela
HS Hybridization Stop Solution Miscela
10 mM rATP Miscela
HS Ligation Solution Miscela
HS DNA Ligase Miscela
HS Capture Solution Miscela
HS Wash 1 Solution Miscela
HS Wash 2 Solution Miscela
Primer 1 ION Miscela
Primer 2 ION Miscela
HS Elution Buffer Miscela
Herculase II Fusion DNA Polymerase Miscela
Herculase II Reaction Buffer Miscela
100 mM dNTP Mix Miscela
HaloPlex HS ION Miscela
Indexing Plate

Classificazione secondo Regolamento CE No.1272/2008 [CLP/GHS]

Hybridization Solution

H319 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
H360D TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE (Nascituro) - Categoria 1B

HS Capture Solution

H319 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2




SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Ingredienti di tossicità sconosciuta	: RE Buffer	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
	BSA Solution	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
	Enzyme Strip 1	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
	Enzyme Strip 2	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
	Hybridization Solution	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
	HS Hybridization Stop Solution	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
	HS Ligation Solution	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
	HS DNA Ligase	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
	HS Capture Solution	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
	Herculase II Reaction Buffer	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
	100 mM dNTP Mix	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
	100 mM dNTP Mix	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
	100 mM dNTP Mix	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
	100 mM dNTP Mix	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
Ingredienti di ecotossicità sconosciuta	: BSA Solution	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 1%
	HS Capture Solution	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 9.4%
	100 mM dNTP Mix	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 5.4%

Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.

Per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi, vedere la Sezione 11.

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo	: Hybridization Solution	 
	HS Capture Solution	

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Avvertenza	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION RE Buffer BSA Solution Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 Enrichment Control DNA Hybridization Solution HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP HS Ligation Solution HS DNA Ligase HS Capture Solution HS Wash 1 Solution HS Wash 2 Solution Primer 1 ION Primer 2 ION HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Pericolo Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza.
Indicazioni di pericolo	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION RE Buffer BSA Solution Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 Enrichment Control DNA Hybridization Solution HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP HS Ligation Solution HS DNA Ligase HS Capture Solution HS Wash 1 Solution HS Wash 2 Solution Primer 1 ION Primer 2 ION HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. H319 - Provoca grave irritazione oculare. H360D - Può nuocere al feto. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. H319 - Provoca grave irritazione oculare. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Consigli di prudenza

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Prevenzione	: <input checked="" type="checkbox"/>	ClearSeq Cancer Probe HS ION RE Buffer BSA Solution Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 Enrichment Control DNA Hybridization Solution HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP HS Ligation Solution HS DNA Ligase HS Capture Solution HS Wash 1 Solution HS Wash 2 Solution Primer 1 ION Primer 2 ION HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. P280 - Indossare guanti protettivi. Indossare indumenti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.
Reazione	: <input checked="" type="checkbox"/>	ClearSeq Cancer Probe HS ION RE Buffer BSA Solution Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 Enrichment Control DNA Hybridization Solution HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP HS Ligation Solution HS DNA Ligase HS Capture Solution HS Wash 1 Solution HS Wash 2 Solution Primer 1 ION Primer 2 ION HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix	Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. P308 + P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione: Richiedere assistenza medica. P305 + P351 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile. Non applicabile.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non applicabile.
Conservazione	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non applicabile.
	RE Buffer	Non applicabile.
	BSA Solution	Non applicabile.
	Enzyme Strip 1	Non applicabile.
	Enzyme Strip 2	Non applicabile.
	Enrichment Control DNA	Non applicabile.
	Hybridization Solution	P405 - Conservare sotto chiave.
	HS Hybridization Stop Solution	Non applicabile.
	10 mM rATP	Non applicabile.
	HS Ligation Solution	Non applicabile.
	HS DNA Ligase	Non applicabile.
	HS Capture Solution	Non applicabile.
	HS Wash 1 Solution	Non applicabile.
	HS Wash 2 Solution	Non applicabile.
	Primer 1 ION	Non applicabile.
	Primer 2 ION	Non applicabile.
	HS Elution Buffer	Non applicabile.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
	Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
	100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non applicabile.
Smaltimento	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non applicabile.
	RE Buffer	Non applicabile.
	BSA Solution	Non applicabile.
	Enzyme Strip 1	Non applicabile.
	Enzyme Strip 2	Non applicabile.
	Enrichment Control DNA	Non applicabile.
	Hybridization Solution	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
	HS Hybridization Stop Solution	Non applicabile.
	10 mM rATP	Non applicabile.
	HS Ligation Solution	Non applicabile.
	HS DNA Ligase	Non applicabile.
	HS Capture Solution	Non applicabile.
	HS Wash 1 Solution	Non applicabile.
	HS Wash 2 Solution	Non applicabile.
	Primer 1 ION	Non applicabile.
	Primer 2 ION	Non applicabile.
	HS Elution Buffer	Non applicabile.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
	Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
	100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non applicabile.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Ingredienti pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/>	Hybridization Solution	- formamide
		HS Ligation Solution	Non applicabile.
		HS DNA Ligase	Non applicabile.
		HS Capture Solution	Non applicabile.
		Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
Elementi supplementari dell'etichetta	: <input checked="" type="checkbox"/>	ClearSeq Cancer Probe	Non applicabile.
		HS ION	
		RE Buffer	Non applicabile.
		BSA Solution	Non applicabile.
		Enzyme Strip 1	Non applicabile.
		Enzyme Strip 2	Non applicabile.
		Enrichment Control DNA	Non applicabile.
		Hybridization Solution	Non applicabile.
		HS Hybridization Stop Solution	Non applicabile.
		10 mM rATP	Non applicabile.
		HS Ligation Solution	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
		HS DNA Ligase	Non applicabile.
		HS Capture Solution	Non applicabile.
		HS Wash 1 Solution	Non applicabile.
		HS Wash 2 Solution	Non applicabile.
		Primer 1 ION	Non applicabile.
		Primer 2 ION	Non applicabile.
		HS Elution Buffer	Non applicabile.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
		Herculase II Reaction Buffer	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
		100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
		HaloPlex HS ION	Non applicabile.
		Indexing Plate	
Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/>	ClearSeq Cancer Probe	Non applicabile.
		HS ION	
		RE Buffer	Non applicabile.
		BSA Solution	Non applicabile.
		Enzyme Strip 1	Non applicabile.
		Enzyme Strip 2	Non applicabile.
		Enrichment Control DNA	Non applicabile.
		Hybridization Solution	Usò ristretto agli utilizzatori professionali.
		HS Hybridization Stop Solution	Non applicabile.
		10 mM rATP	Non applicabile.
		HS Ligation Solution	Non applicabile.
		HS DNA Ligase	Non applicabile.
		HS Capture Solution	Non applicabile.
		HS Wash 1 Solution	Non applicabile.
		HS Wash 2 Solution	Non applicabile.
		Primer 1 ION	Non applicabile.
		Primer 2 ION	Non applicabile.
		HS Elution Buffer	Non applicabile.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
		Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
		100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
		HaloPlex HS ION	Non applicabile.
		Indexing Plate	

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Avvertimento tattile di pericolo	: ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non applicabile.
	RE Buffer	Non applicabile.
	BSA Solution	Non applicabile.
	Enzyme Strip 1	Non applicabile.
	Enzyme Strip 2	Non applicabile.
	Enrichment Control DNA	Non applicabile.
	Hybridization Solution	Non applicabile.
	HS Hybridization Stop Solution	Non applicabile.
	10 mM rATP	Non applicabile.
	HS Ligation Solution	Non applicabile.
	HS DNA Ligase	Non applicabile.
	HS Capture Solution	Non applicabile.
	HS Wash 1 Solution	Non applicabile.
	HS Wash 2 Solution	Non applicabile.
	Primer 1 ION	Non applicabile.
	Primer 2 ION	Non applicabile.
	HS Elution Buffer	Non applicabile.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
	Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
	100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione	: ClearSeq Cancer Probe HS ION	Nessuno conosciuto.
	RE Buffer	Nessuno conosciuto.
	BSA Solution	Nessuno conosciuto.
	Enzyme Strip 1	Nessuno conosciuto.
	Enzyme Strip 2	Nessuno conosciuto.
	Enrichment Control DNA	Nessuno conosciuto.
	Hybridization Solution	Nessuno conosciuto.
	HS Hybridization Stop Solution	Nessuno conosciuto.
	10 mM rATP	Nessuno conosciuto.
	HS Ligation Solution	Nessuno conosciuto.
	HS DNA Ligase	Nessuno conosciuto.
	HS Capture Solution	Nessuno conosciuto.
	HS Wash 1 Solution	Nessuno conosciuto.
	HS Wash 2 Solution	Nessuno conosciuto.
	Primer 1 ION	Nessuno conosciuto.
	Primer 2 ION	Nessuno conosciuto.
	HS Elution Buffer	Nessuno conosciuto.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessuno conosciuto.
	Herculase II Reaction Buffer	Nessuno conosciuto.
	100 mM dNTP Mix	Nessuno conosciuto.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze	:	ClearSeq Cancer Probe HS ION	Miscela
		RE Buffer	Miscela
		BSA Solution	Miscela
		Enzyme Strip 1	Miscela
		Enzyme Strip 2	Miscela
		Enrichment Control DNA	Miscela
		Hybridization Solution	Miscela
		HS Hybridization Stop Solution	Miscela
		10 mM rATP	Miscela
		HS Ligation Solution	Miscela
		HS DNA Ligase	Miscela
		HS Capture Solution	Miscela
		HS Wash 1 Solution	Miscela
		HS Wash 2 Solution	Miscela
		Primer 1 ION	Miscela
		Primer 2 ION	Miscela
		HS Elution Buffer	Miscela
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Miscela
		Herculase II Reaction Buffer	Miscela
		100 mM dNTP Mix	Miscela
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Hybridization Solution Formamide	CE: 200-842-0 Numero CAS: 75-12-7 Indice: 616-052-00-8	≥25 - ≤50	Repr. 1B, H360D (Nascituro)	[1]
Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
HS Ligation Solution Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
HS DNA Ligase Etere di octylphenol del poliossietilene	Numero CAS: 9036-19-5	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
HS Capture Solution Acido acetico, (ethylenedinitrilo) tetra-, sale disodico, diidrato	CE: 205-358-3 Numero CAS: 6381-92-6	<10	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Herculase II Reaction Buffer Trometamolo	CE: 201-064-4 Numero CAS: 77-86-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.	[1]

Non sono presenti ingredienti addizionali che, nelle conoscenze attuali del fornitore e nelle concentrazioni applicabili, siano classificati come pericolosi per la salute o per l'ambiente e che debbano quindi essere riportati in questa sezione.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Tipo

- [1] Sostanza che presenta un pericolo per la salute o per l'ambiente
- [2] Sostanza per cui sussistono limiti all'esposizione sul luogo di lavoro
- [3] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione PBT a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [4] La sostanza risponde ai criteri per la classificazione vPvB a norma del regolamento (CE) n. 1907/2006, Allegato XIII
- [5] Sostanza con grado di problematicità equivalente
- [6] Informazioni aggiuntive legate alla politica aziendale


I limiti di esposizione occupazionale, se conosciuti, sono elencati in sezione 8.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	RE Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	BSA Solution	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	Enzyme Strip 1	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	Enzyme Strip 2	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	Enrichment Control DNA	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	Hybridization Solution	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.
	HS Hybridization Stop Solution	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	10 mM rATP	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	HS Ligation Solution	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	HS DNA Ligase	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	HS Capture Solution	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

HS Wash 1 Solution	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
HS Wash 2 Solution	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Primer 1 ION	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Primer 2 ION	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
HS Elution Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Herculase II Reaction Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
100 mM dNTP Mix	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
Per inalazione	
:  ClearSeq Cancer Probe HS ION	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
RE Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
BSA Solution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Enzyme Strip 1	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Enzyme Strip 2	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Enrichment Control DNA	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Hybridization Solution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Consultare un medico. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza,

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
HS Hybridization Stop Solution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
10 mM rATP	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS Ligation Solution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS DNA Ligase	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS Capture Solution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di mancanza di respirazione, respirazione irregolare o arresto respiratorio, praticare la respirazione artificiale o far somministrare ossigeno da personale addestrato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
HS Wash 1 Solution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS Wash 2 Solution	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Primer 1 ION	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Primer 2 ION	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS Elution Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Herculase II Reaction Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
100 mM dNTP Mix	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con la pelle

HaloPlex HS ION Indexing Plate	persona esposta sotto controllo medico per 48 ore. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
ClearSeq Cancer Probe HS ION	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
RE Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
BSA Solution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Enzyme Strip 1	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Enzyme Strip 2	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Enrichment Control DNA	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Hybridization Solution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
HS Hybridization Stop Solution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
10 mM rATP	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS Ligation Solution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS DNA Ligase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS Capture Solution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
HS Wash 1 Solution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS Wash 2 Solution	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Primer 1 ION	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Primer 2 ION	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS Elution Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Herculase II Fusion DNA	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione

Polymerase	Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Herculase II Reaction Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
100 mM dNTP Mix	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
RE Buffer	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
BSA Solution	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Enzyme Strip 1	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Enzyme Strip 2	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Enrichment Control DNA	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Hybridization Solution	Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	<p>essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Consultare un medico. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.</p>
HS Hybridization Stop Solution	<p>Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
10 mM rATP	<p>Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
HS Ligation Solution	<p>Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
HS DNA Ligase	<p>Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
HS Capture Solution	<p>Sciacquare la bocca con acqua. Rimuovere eventuali protesi dentarie. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Interrompere la somministrazione se la persona dichiara di voler vomitare, in quanto il vomito può essere pericoloso. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. In caso di vomito, la testa dovrebbe essere tenuta bassa in modo che il vomito non entri nei polmoni. Chiedere assistenza medica se gli effetti nocivi alla salute persistono o sono molto gravi. Non somministrare mai nulla per via orale ad una persona in stato di incoscienza. Se non cosciente, mettere in posizione laterale di sicurezza, e chiedere immediatamente assistenza medica. Assicurare una buona circolazione dell'aria. Allentare gli indumenti aderenti quali colletti, cravatte, cinture o fasce.</p>
HS Wash 1 Solution	<p>Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
HS Wash 2 Solution	<p>Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che</p>

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Primer 1 ION		Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Primer 2 ION		Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HS Elution Buffer		Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Herculase II Fusion DNA Polymerase		Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Herculase II Reaction Buffer		Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
100 mM dNTP Mix		Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HaloPlex HS ION Indexing Plate		Sciogliere la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Protezione dei soccorritori	: ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	RE Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	BSA Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Enzyme Strip 1	appropriato. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Enzyme Strip 2	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Enrichment Control DNA	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Hybridization Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. Rimuovere l'indumento contaminato dopo averlo lavato accuratamente con acqua o usando guanti.
HS Hybridization Stop Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
10 mM rATP	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Ligation Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS DNA Ligase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Capture Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
HS Wash 1 Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Wash 2 Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Primer 1 ION	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Primer 2 ION	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Elution Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Herculase II Reaction Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
100 mM dNTP Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Effetti potenziali acuti sulla salute

Contatto con gli occhi	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS ION	
	RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Hybridization Solution	Provoca grave irritazione oculare.
	HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Capture Solution	Provoca grave irritazione oculare.
	HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexing Plate	
Per inalazione	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS ION	
	RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexing Plate	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con la pelle	:	<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS ION	
		RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Indexing Plate	

Ingestione	:	<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS ION	
		RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Indexing Plate	

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	:	<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Nessun dato specifico.
		HS ION	
		RE Buffer	Nessun dato specifico.
		BSA Solution	Nessun dato specifico.
		Enzyme Strip 1	Nessun dato specifico.
		Enzyme Strip 2	Nessun dato specifico.
		Enrichment Control DNA	Nessun dato specifico.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Hybridization Solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	HS Hybridization Stop Solution	Nessun dato specifico.
	10 mM rATP	Nessun dato specifico.
	HS Ligation Solution	Nessun dato specifico.
	HS DNA Ligase	Nessun dato specifico.
	HS Capture Solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	HS Wash 1 Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 2 Solution	Nessun dato specifico.
	Primer 1 ION	Nessun dato specifico.
	Primer 2 ION	Nessun dato specifico.
	HS Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
	Herculase II Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	100 mM dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	HaloPlex HS ION	Nessun dato specifico.
	Indexing Plate	
Per inalazione	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Nessun dato specifico.
	RE Buffer	Nessun dato specifico.
	BSA Solution	Nessun dato specifico.
	Enzyme Strip 1	Nessun dato specifico.
	Enzyme Strip 2	Nessun dato specifico.
	Enrichment Control DNA	Nessun dato specifico.
	Hybridization Solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche
	HS Hybridization Stop Solution	Nessun dato specifico.
	10 mM rATP	Nessun dato specifico.
	HS Ligation Solution	Nessun dato specifico.
	HS DNA Ligase	Nessun dato specifico.
	HS Capture Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 1 Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 2 Solution	Nessun dato specifico.
	Primer 1 ION	Nessun dato specifico.
	Primer 2 ION	Nessun dato specifico.
	HS Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
	Herculase II Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	100 mM dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	HaloPlex HS ION	Nessun dato specifico.
	Indexing Plate	

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Note per il medico

ClearSeq Cancer Probe HS ION	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
RE Buffer	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
BSA Solution	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Enzyme Strip 1	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Enzyme Strip 2	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Enrichment Control DNA	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Hybridization Solution	In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
HS Hybridization Stop Solution	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
10 mM rATP	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
HS Ligation Solution	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
HS DNA Ligase	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
HS Capture Solution	In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
HS Wash 1 Solution	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
HS Wash 2 Solution	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Primer 1 ION	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Primer 2 ION	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
HS Elution Buffer	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Herculase II Reaction Buffer	In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
100 mM dNTP Mix	In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Trattamenti specifici	:	ClearSeq Cancer Probe	centro antiveleni.
		HS ION	Nessun trattamento specifico.
		RE Buffer	Nessun trattamento specifico.
		BSA Solution	Nessun trattamento specifico.
		Enzyme Strip 1	Nessun trattamento specifico.
		Enzyme Strip 2	Nessun trattamento specifico.
		Enrichment Control DNA	Nessun trattamento specifico.
		Hybridization Solution	Nessun trattamento specifico.
		HS Hybridization Stop Solution	Nessun trattamento specifico.
		10 mM rATP	Nessun trattamento specifico.
		HS Ligation Solution	Nessun trattamento specifico.
		HS DNA Ligase	Nessun trattamento specifico.
		HS Capture Solution	Nessun trattamento specifico.
		HS Wash 1 Solution	Nessun trattamento specifico.
		HS Wash 2 Solution	Nessun trattamento specifico.
		Primer 1 ION	Nessun trattamento specifico.
		Primer 2 ION	Nessun trattamento specifico.
		HS Elution Buffer	Nessun trattamento specifico.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessun trattamento specifico.
		Herculase II Reaction Buffer	Nessun trattamento specifico.
		100 mM dNTP Mix	Nessun trattamento specifico.
	HaloPlex HS ION	Nessun trattamento specifico.	
	Indexing Plate		

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	:	ClearSeq Cancer Probe	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		HS ION	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		RE Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		BSA Solution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Enzyme Strip 1	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Enzyme Strip 2	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Enrichment Control DNA	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Hybridization Solution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		HS Hybridization Stop Solution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		10 mM rATP	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		HS Ligation Solution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		HS DNA Ligase	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		HS Capture Solution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		HS Wash 1 Solution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		HS Wash 2 Solution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Primer 1 ION	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
		Primer 2 ION	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

SEZIONE 5: misure antincendio

	HS Elution Buffer	circostante. Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Herculase II Reaction Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	100 mM dNTP Mix	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Nessuno conosciuto.
	RE Buffer	Nessuno conosciuto.
	BSA Solution	Nessuno conosciuto.
	Enzyme Strip 1	Nessuno conosciuto.
	Enzyme Strip 2	Nessuno conosciuto.
	Enrichment Control DNA	Nessuno conosciuto.
	Hybridization Solution	Nessuno conosciuto.
	HS Hybridization Stop Solution	Nessuno conosciuto.
	10 mM rATP	Nessuno conosciuto.
	HS Ligation Solution	Nessuno conosciuto.
	HS DNA Ligase	Nessuno conosciuto.
	HS Capture Solution	Nessuno conosciuto.
	HS Wash 1 Solution	Nessuno conosciuto.
	HS Wash 2 Solution	Nessuno conosciuto.
	Primer 1 ION	Nessuno conosciuto.
	Primer 2 ION	Nessuno conosciuto.
	HS Elution Buffer	Nessuno conosciuto.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessuno conosciuto.
	Herculase II Reaction Buffer	Nessuno conosciuto.
	100 mM dNTP Mix	Nessuno conosciuto.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	RE Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	BSA Solution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Enzyme Strip 1	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Enzyme Strip 2	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Enrichment Control DNA	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	Hybridization Solution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
	HS Hybridization Stop	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un

SEZIONE 5: misure antincendio

Solution	aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
10 mM rATP	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
HS Ligation Solution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
HS DNA Ligase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
HS Capture Solution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
HS Wash 1 Solution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
HS Wash 2 Solution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Primer 1 ION	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Primer 2 ION	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
HS Elution Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Herculase II Reaction Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
100 mM dNTP Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Prodotti di combustione pericolosi : <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION RE Buffer	Nessun dato specifico. I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossido/ossidi metallici
BSA Solution	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Enzyme Strip 1	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Enzyme Strip 2	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Enrichment Control DNA	Nessun dato specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

Hybridization Solution	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati ossido/ossidi metallici
HS Hybridization Stop Solution	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
10 mM rATP	Nessun dato specifico.
HS Ligation Solution	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: composti alogenati ossido/ossidi metallici
HS DNA Ligase	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
HS Capture Solution	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati ossido/ossidi metallici
HS Wash 1 Solution	Nessun dato specifico.
HS Wash 2 Solution	Nessun dato specifico.
Primer 1 ION	Nessun dato specifico.
Primer 2 ION	Nessun dato specifico.
HS Elution Buffer	Nessun dato specifico.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Herculase II Reaction Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di zolfo ossido/ossidi metallici
100 mM dNTP Mix	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di fosforo
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nessun dato specifico.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco	: ClearSeq Cancer Probe HS ION	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	RE Buffer	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi

SEZIONE 5: misure antincendio

BSA Solution	rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Enzyme Strip 1	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Enzyme Strip 2	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Enrichment Control DNA	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Hybridization Solution	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Hybridization Stop Solution	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
10 mM rATP	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Ligation Solution	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS DNA Ligase	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Capture Solution	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Wash 1 Solution	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Wash 2 Solution	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Primer 1 ION	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Primer 2 ION	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HS Elution Buffer	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Herculase II Fusion DNA	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone

SEZIONE 5: misure antincendio

Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio

Polymerase	dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Herculase II Reaction Buffer	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
100 mM dNTP Mix	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Isolare prontamente l'area allontanando tutte le persone dalla zona dell'incidente in caso di incendio. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
ClearSeq Cancer Probe HS ION	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
RE Buffer	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
BSA Solution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Enzyme Strip 1	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Enzyme Strip 2	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Enrichment Control DNA	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Hybridization Solution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469

SEZIONE 5: misure antincendio


	assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
HS Hybridization Stop Solution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
10 mM rATP	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
HS Ligation Solution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
HS DNA Ligase	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
HS Capture Solution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
HS Wash 1 Solution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
HS Wash 2 Solution	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Primer 1 ION	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Primer 2 ION	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali

SEZIONE 5: misure antincendio

	protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
HS Elution Buffer	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
Herculase II Reaction Buffer	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
100 mM dNTP Mix	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale


6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente	:  ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	RE Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	BSA Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
	Enzyme Strip 1	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Enzyme Strip 2	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Enrichment Control DNA	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Hybridization Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
HS Hybridization Stop Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
10 mM rATP	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
HS Ligation Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
HS DNA Ligase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
HS Capture Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
HS Wash 1 Solution	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale


HS Wash 2 Solution	camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Primer 1 ION	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Primer 2 ION	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
HS Elution Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Herculase II Reaction Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
100 mM dNTP Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per chi interviene direttamente	:  ClearSeq Cancer Probe HS ION
RE Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
BSA Solution	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
Enzyme Strip 1	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
Enzyme Strip 2	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
Enrichment Control DNA	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
Hybridization Solution	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
HS Hybridization Stop Solution	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
10 mM rATP	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
HS Ligation Solution	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
HS DNA Ligase	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
HS Capture Solution	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
HS Wash 1 Solution	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
HS Wash 2 Solution	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
Primer 1 ION	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Primer 2 ION	emergenza". Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
HS Elution Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
Herculase II Reaction Buffer	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
100 mM dNTP Mix	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".

6.2 Precauzioni ambientali :  ClearSeq Cancer Probe HS ION	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
RE Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
BSA Solution	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Enzyme Strip 1	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Enzyme Strip 2	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Enrichment Control DNA	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne,

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	corsi d'acqua, terra o aria).
Hybridization Solution	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
HS Hybridization Stop Solution	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
10 mM rATP	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
HS Ligation Solution	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
HS DNA Ligase	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
HS Capture Solution	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
HS Wash 1 Solution	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
HS Wash 2 Solution	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Primer 1 ION	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Primer 2 ION	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
HS Elution Buffer	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Herculase II Reaction	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Buffer	eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
100 mM dNTP Mix	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne. Informare le autorità pertinenti se il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi per ripulire

: ClearSeq Cancer Probe HS ION	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
RE Buffer	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
BSA Solution	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Enzyme Strip 1	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Enzyme Strip 2	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Enrichment Control DNA	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Hybridization Solution	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
HS Hybridization Stop Solution	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua,

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

10 mM rATP	assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
HS Ligation Solution	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
HS DNA Ligase	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
HS Capture Solution	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
HS Wash 1 Solution	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
HS Wash 2 Solution	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Primer 1 ION	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Primer 2 ION	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
HS Elution Buffer	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Herculase II Reaction Buffer	autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
100 mM dNTP Mix	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.


6.4 Riferimento ad altre sezioni : Per i numeri telefonici di emergenza, vedere la Sezione 1. Vedere la Sezione 8 per informazioni sugli opportuni dispositivi di protezione individuale. Per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti, fare riferimento alla Sezione 13.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Misure protettive	:	ClearSeq Cancer Probe HS ION RE Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		BSA Solution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		Enzyme Strip 1	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		Enzyme Strip 2	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		Enrichment Control DNA	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		Hybridization Solution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Evitare l'esposizione - procurarsi speciali istruzioni prima dell'uso. Evitare l'esposizione durante la gravidanza. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Non mettere in contatto con occhi, pelle o indumenti. Non ingerire. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Se durante l'uso normale il materiale presenta un rischio per la respirazione, usarlo soltanto con ventilazione adeguata o utilizzare un respiratore idoneo. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
		HS Hybridization Stop Solution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		10 mM rATP	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		HS Ligation Solution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		HS DNA Ligase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
		HS Capture Solution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

		8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore. Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	HS Wash 1 Solution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	HS Wash 2 Solution	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Primer 1 ION	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Primer 2 ION	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	HS Elution Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Herculase II Reaction Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	100 mM dNTP Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro	 ClearSeq Cancer Probe HS ION	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
	RE Buffer	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
	BSA Solution	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
	Enzyme Strip 1	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
	Enzyme Strip 2	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
	Enrichment Control DNA	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il


SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
Hybridization Solution	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
HS Hybridization Stop Solution	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
10 mM rATP	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
HS Ligation Solution	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
HS DNA Ligase	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
HS Capture Solution	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
HS Wash 1 Solution	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>
HS Wash 2 Solution	<p>E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Primer 1 ION	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
Primer 2 ION	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
HS Elution Buffer	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
Herculase II Reaction Buffer	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
100 mM dNTP Mix	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento	:  ClearSeq Cancer Probe HS ION	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento
-------------------------	--	--

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
RE Buffer	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
BSA Solution	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Enzyme Strip 1	<p>Temperatura di stoccaggio: -20°C (-4°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Enzyme Strip 2	<p>Temperatura di stoccaggio: -20°C (-4°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Enrichment Control DNA	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Hybridization Solution	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
HS Hybridization Stop Solution	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
10 mM rATP	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
HS Ligation Solution	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
HS DNA Ligase	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
HS Capture Solution	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
HS Wash 1 Solution	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
HS Wash 2 Solution	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Primer 1 ION	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Primer 2 ION	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
HS Elution Buffer	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Herculase II Reaction Buffer	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
100 mM dNTP Mix	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso,</p>

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Primer 2 ION	Non applicabile.
HS Elution Buffer	Non applicabile.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
HaloPlex HS ION	Non applicabile.
Indexing Plate	

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

Procedure di monitoraggio consigliate

: Se questo prodotto contiene ingredienti con limiti di esposizione, potrebbe essere richiesto il monitoraggio personale, dell'atmosfera nell'ambiente di lavoro e biologico per determinare l'efficacia della ventilazione o di altre misure di controllo e/o la necessità di usare dispositivi di protezione respiratoria. Fare riferimento alle norme di monitoraggio, come ad esempio alle seguenti: Norma europea EN 689 (Atmosfera nell'ambiente di lavoro - Guida alla valutazione dell'esposizione per inalazione a composti chimici ai fini del confronto con i valori limite e strategia di misurazione) Norma europea EN 14042 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Guida all'applicazione e all'utilizzo di procedimenti per la valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici) Norma europea EN 482 (Atmosfere nell'ambiente di lavoro - Requisiti generali per la prestazione di procedure per la misurazione di agenti chimici) Si dovrà inoltre fare riferimento ai documenti nazionali di orientamento sui metodi per la determinazione delle sostanze pericolose.

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

: Se l'utilizzo può generare polvere, fumi, gas, vapori o spruzzi, eseguire il processo in condizioni di contenimento, usare sistemi di aspirazione localizzata, o altri dispositivi di controllo necessari a mantenere l'esposizione degli operatori agli inquinanti nell'aria al di sotto di qualsiasi limite raccomandato o prescritto dalla legge.

Misure di protezione individuale

Misure igieniche

: Prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo lavorativo, lavarsi accuratamente le mani, le braccia e la faccia dopo aver manipolato prodotti chimici. Occorre usare tecniche appropriate per togliere gli indumenti potenzialmente contaminati. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Assicurarsi che le stazioni lavaocchi e le docce di emergenza siano in vicinanza del luogo d'uso.

Protezione degli occhi/ del volto

: Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali protettivi con protezioni laterali.

Protezione della pelle

Protezione delle mani

: Guanti resistenti ad agenti chimici ed impermeabili conformi agli standard approvati devono essere sempre usati quando vengono manipolati prodotti chimici se la valutazione del rischio ne indica la necessità. Considerando i parametri specificati dal produttore di guanti, controllare durante l'uso che i guanti mantengano ancora inalterate le loro proprietà protettive. Si noti che il tempo di permeazione per un qualsiasi materiale costitutivo del guanto può variare a seconda del produttore del guanto. Nel caso di miscele, composte da più sostanze, non è possibile stimare in modo preciso il

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

tempo di protezione dei guanti.

- Dispositivo di protezione del corpo** : I dispositivi di protezione individuale per il corpo devono essere scelti in funzione dei rischi previsti per la mansione svolta ed approvati da personale qualificato prima del loro impiego per la manipolazione di questo prodotto.
- Altri dispositivi di protezione della pelle** : Scegliere opportune calzature ed eventuali misure supplementari di protezione della pelle in base all'attività che viene svolta e ai rischi insiti. Tali scelte devono essere approvate da uno specialista prima della manipolazione di questo prodotto.
- Protezione respiratoria** : In base al pericolo e al potenziale per l'esposizione, selezionare un respiratore che soddisfi gli standard e la certificazione idonei. I respiratori devono essere usati secondo un programma di protezione delle vie respiratorie per assicurare l'utilizzo della taglia giusta, l'addestramento e altri aspetti importanti dell'uso.
- Controlli dell'esposizione ambientale** : Le emissioni da apparecchiature di ventilazione o da processi lavorativi dovrebbero essere controllate per assicurarsi che siano in conformità con le prescrizioni della legislazione sulla protezione ambientale. In alcuni casi, sarà necessario eseguire il lavaggio dei fumi, aggiungere filtri o apportare modifiche tecniche alle apparecchiature di processo per ridurre l'emissione a livelli accettabili.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto

Stato fisico	: ClearSeq Cancer Probe HS ION	Liquido.
	RE Buffer	Liquido.
	BSA Solution	Liquido.
	Enzyme Strip 1	Liquido.
	Enzyme Strip 2	Liquido.
	Enrichment Control	Liquido.
	DNA	
	Hybridization Solution	Liquido.
	HS Hybridization Stop Solution	Liquido.
	10 mM rATP	Liquido.
	HS Ligation Solution	Liquido.
	HS DNA Ligase	Liquido.
	HS Capture Solution	Liquido.
	HS Wash 1 Solution	Liquido.
	HS Wash 2 Solution	Liquido.
	Primer 1 ION	Liquido.
	Primer 2 ION	Liquido.
	HS Elution Buffer	Liquido.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Liquido.
	Herculase II Reaction Buffer	Liquido.
100 mM dNTP Mix	Liquido.	
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Liquido.	
Colore	: ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	Non disponibile.
	Enzyme Strip 1	Non disponibile.
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control	Non disponibile.
	DNA	
	Hybridization Solution	Non disponibile.
	HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
	10 mM rATP	Non disponibile.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	HS Ligation Solution	Non disponibile.
	HS DNA Ligase	Non disponibile.
	HS Capture Solution	Non disponibile.
	HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
	HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
	Primer 1 ION	Non disponibile.
	Primer 2 ION	Non disponibile.
	HS Elution Buffer	Non disponibile.
	Herculase II Fusion	Non disponibile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS ION	Non disponibile.
	Indexing Plate	
Odore	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	Non disponibile.
	Enzyme Strip 1	Non disponibile.
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control DNA	Non disponibile.
	Hybridization Solution	Non disponibile.
	HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
	10 mM rATP	Non disponibile.
	HS Ligation Solution	Non disponibile.
	HS DNA Ligase	Non disponibile.
	HS Capture Solution	Non disponibile.
	HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
	HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
	Primer 1 ION	Non disponibile.
	Primer 2 ION	Non disponibile.
	HS Elution Buffer	Non disponibile.
	Herculase II Fusion	Non disponibile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS ION	Non disponibile.
	Indexing Plate	
Soglia olfattiva	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	Non disponibile.
	Enzyme Strip 1	Non disponibile.
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control DNA	Non disponibile.
	Hybridization Solution	Non disponibile.
	HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
	10 mM rATP	Non disponibile.
	HS Ligation Solution	Non disponibile.
	HS DNA Ligase	Non disponibile.
	HS Capture Solution	Non disponibile.
	HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
	HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
	Primer 1 ION	Non disponibile.
	Primer 2 ION	Non disponibile.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	HS Elution Buffer	Non disponibile.
	Herculase II Fusion	Non disponibile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non disponibile.
pH	: ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
	RE Buffer	7.9
	BSA Solution	7
	Enzyme Strip 1	7.4
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control DNA	Non disponibile.
	Hybridization Solution	7.5
	HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
	10 mM rATP	7
	HS Ligation Solution	8
	HS DNA Ligase	7.5
	HS Capture Solution	7.5
	HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
	HS Wash 2 Solution	8.5
	Primer 1 ION	Non disponibile.
	Primer 2 ION	Non disponibile.
	HS Elution Buffer	8.5
	Herculase II Fusion	8.2
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction Buffer	10
	100 mM dNTP Mix	7.5
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	: ClearSeq Cancer Probe HS ION	0°C
	RE Buffer	0°C
	BSA Solution	Non disponibile.
	Enzyme Strip 1	Non disponibile.
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control DNA	0°C
	Hybridization Solution	Non disponibile.
	HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
	10 mM rATP	0°C
	HS Ligation Solution	0°C
	HS DNA Ligase	Non disponibile.
	HS Capture Solution	Non disponibile.
	HS Wash 1 Solution	0°C
	HS Wash 2 Solution	0°C
	Primer 1 ION	0°C
	Primer 2 ION	0°C
	HS Elution Buffer	0°C
	Herculase II Fusion	Non disponibile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS ION	0°C

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Indexing Plate	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: ClearSeq Cancer	100°C
	Probe HS ION	
	RE Buffer	100°C
	BSA Solution	Non disponibile.
	Enzyme Strip 1	Non disponibile.
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control	100°C
	DNA	
	Hybridization Solution	Non disponibile.
	HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
	10 mM rATP	100°C
	HS Ligation Solution	100°C
	HS DNA Ligase	Non disponibile.
	HS Capture Solution	Non disponibile.
	HS Wash 1 Solution	100°C
	HS Wash 2 Solution	100°C
	Primer 1 ION	100°C
	Primer 2 ION	100°C
	HS Elution Buffer	100°C
	Herculase II Fusion	Non disponibile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS ION	100°C
	Indexing Plate	
Punto di infiammabilità	: ClearSeq Cancer	Non disponibile.
	Probe HS ION	
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	Non disponibile.
	Enzyme Strip 1	Non disponibile.
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control	Non disponibile.
	DNA	
	Hybridization Solution	Non disponibile.
	HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
	10 mM rATP	Non disponibile.
	HS Ligation Solution	Non disponibile.
	HS DNA Ligase	Non disponibile.
	HS Capture Solution	Non disponibile.
	HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
	HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
	Primer 1 ION	Non disponibile.
	Primer 2 ION	Non disponibile.
	HS Elution Buffer	Non disponibile.
	Herculase II Fusion	Non disponibile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS ION	Non disponibile.
	Indexing Plate	

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Velocità di evaporazione	:	ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
		RE Buffer	Non disponibile.
		BSA Solution	Non disponibile.
		Enzyme Strip 1	Non disponibile.
		Enzyme Strip 2	Non disponibile.
		Enrichment Control DNA	Non disponibile.
		Hybridization Solution	Non disponibile.
		HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
		10 mM rATP	Non disponibile.
		HS Ligation Solution	Non disponibile.
		HS DNA Ligase	Non disponibile.
		HS Capture Solution	Non disponibile.
		HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
		HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
		Primer 1 ION	Non disponibile.
		Primer 2 ION	Non disponibile.
		HS Elution Buffer	Non disponibile.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non disponibile.
		Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
		100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	:	ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non applicabile.
		RE Buffer	Non applicabile.
		BSA Solution	Non applicabile.
		Enzyme Strip 1	Non applicabile.
		Enzyme Strip 2	Non applicabile.
		Enrichment Control DNA	Non applicabile.
		Hybridization Solution	Non applicabile.
		HS Hybridization Stop Solution	Non applicabile.
		10 mM rATP	Non applicabile.
		HS Ligation Solution	Non applicabile.
		HS DNA Ligase	Non applicabile.
		HS Capture Solution	Non applicabile.
		HS Wash 1 Solution	Non applicabile.
		HS Wash 2 Solution	Non applicabile.
		Primer 1 ION	Non applicabile.
		Primer 2 ION	Non applicabile.
		HS Elution Buffer	Non applicabile.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
		Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
		100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non applicabile.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	:	ClearSeq Cancer	Non disponibile.
		Probe HS ION	
		RE Buffer	Non disponibile.
		BSA Solution	Non disponibile.
		Enzyme Strip 1	Non disponibile.
		Enzyme Strip 2	Non disponibile.
		Enrichment Control	Non disponibile.
		DNA	
		Hybridization Solution	Non disponibile.
		HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
		10 mM rATP	Non disponibile.
		HS Ligation Solution	Non disponibile.
		HS DNA Ligase	Non disponibile.
		HS Capture Solution	Non disponibile.
		HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
		HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
		Primer 1 ION	Non disponibile.
		Primer 2 ION	Non disponibile.
		HS Elution Buffer	Non disponibile.
		Herculase II Fusion	Non disponibile.
DNA Polymerase			
Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.		
100 mM dNTP Mix	Non disponibile.		
HaloPlex HS ION	Non disponibile.		
Indexing Plate			

Tensione di vapore	:	ClearSeq Cancer	Non disponibile.
		Probe HS ION	
		RE Buffer	Non disponibile.
		BSA Solution	Non disponibile.
		Enzyme Strip 1	Non disponibile.
		Enzyme Strip 2	Non disponibile.
		Enrichment Control	Non disponibile.
		DNA	
		Hybridization Solution	Non disponibile.
		HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
		10 mM rATP	Non disponibile.
		HS Ligation Solution	Non disponibile.
		HS DNA Ligase	Non disponibile.
		HS Capture Solution	Non disponibile.
		HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
		HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
		Primer 1 ION	Non disponibile.
		Primer 2 ION	Non disponibile.
		HS Elution Buffer	Non disponibile.
		Herculase II Fusion	Non disponibile.
DNA Polymerase			
Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.		
100 mM dNTP Mix	Non disponibile.		
HaloPlex HS ION	Non disponibile.		
Indexing Plate			

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Densità di vapore	:	ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
		RE Buffer	Non disponibile.
		BSA Solution	Non disponibile.
		Enzyme Strip 1	Non disponibile.
		Enzyme Strip 2	Non disponibile.
		Enrichment Control DNA	Non disponibile.
		Hybridization Solution	Non disponibile.
		HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
		10 mM rATP	Non disponibile.
		HS Ligation Solution	Non disponibile.
		HS DNA Ligase	Non disponibile.
		HS Capture Solution	Non disponibile.
		HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
		HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
		Primer 1 ION	Non disponibile.
		Primer 2 ION	Non disponibile.
		HS Elution Buffer	Non disponibile.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non disponibile.
		Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
		100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non disponibile.

Densità relativa	:	ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
		RE Buffer	Non disponibile.
		BSA Solution	Non disponibile.
		Enzyme Strip 1	Non disponibile.
		Enzyme Strip 2	Non disponibile.
		Enrichment Control DNA	Non disponibile.
		Hybridization Solution	Non disponibile.
		HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
		10 mM rATP	Non disponibile.
		HS Ligation Solution	Non disponibile.
		HS DNA Ligase	Non disponibile.
		HS Capture Solution	Non disponibile.
		HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
		HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
		Primer 1 ION	Non disponibile.
		Primer 2 ION	Non disponibile.
		HS Elution Buffer	Non disponibile.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non disponibile.
		Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
		100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Solubilità (le solubilità)	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION RE Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	BSA Solution	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Enzyme Strip 1	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Enzyme Strip 2	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Enrichment Control DNA	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Hybridization Solution	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	HS Hybridization Stop Solution	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	10 mM rATP	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	HS Ligation Solution	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	HS DNA Ligase	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	HS Capture Solution	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	HS Wash 1 Solution	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	HS Wash 2 Solution	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Primer 1 ION	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Primer 2 ION	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	HS Elution Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Herculase II Reaction Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	100 mM dNTP Mix	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	Non disponibile.
	Enzyme Strip 1	Non disponibile.
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control DNA	Non disponibile.
	Hybridization Solution	Non disponibile.
	HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
	10 mM rATP	Non disponibile.
	HS Ligation Solution	Non disponibile.
	HS DNA Ligase	Non disponibile.
	HS Capture Solution	Non disponibile.
	HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
	HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
	Primer 1 ION	Non disponibile.
	Primer 2 ION	Non disponibile.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Temperatura di autoaccensione

HS Elution Buffer	Non disponibile.
Herculase II Fusion	Non disponibile.
DNA Polymerase	
Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non disponibile.
ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
RE Buffer	Non disponibile.
BSA Solution	Non disponibile.
Enzyme Strip 1	Non disponibile.
Enzyme Strip 2	Non disponibile.
Enrichment Control DNA	Non disponibile.
Hybridization Solution	Non disponibile.
HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
10 mM rATP	Non disponibile.
HS Ligation Solution	Non disponibile.
HS DNA Ligase	Non disponibile.
HS Capture Solution	Non disponibile.
HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
Primer 1 ION	Non disponibile.
Primer 2 ION	Non disponibile.
HS Elution Buffer	Non disponibile.
Herculase II Fusion	Non disponibile.
DNA Polymerase	
Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non disponibile.

Temperatura di decomposizione

ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
RE Buffer	Non disponibile.
BSA Solution	Non disponibile.
Enzyme Strip 1	Non disponibile.
Enzyme Strip 2	Non disponibile.
Enrichment Control DNA	Non disponibile.
Hybridization Solution	Non disponibile.
HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
10 mM rATP	Non disponibile.
HS Ligation Solution	Non disponibile.
HS DNA Ligase	Non disponibile.
HS Capture Solution	Non disponibile.
HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
Primer 1 ION	Non disponibile.
Primer 2 ION	Non disponibile.
HS Elution Buffer	Non disponibile.
Herculase II Fusion	Non disponibile.
DNA Polymerase	
Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
HaloPlex HS ION	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Viscosità

Indexing Plate	
ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
RE Buffer	Non disponibile.
BSA Solution	Non disponibile.
Enzyme Strip 1	Non disponibile.
Enzyme Strip 2	Non disponibile.
Enrichment Control	Non disponibile.
DNA	
Hybridization Solution	Non disponibile.
HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
10 mM rATP	Non disponibile.
HS Ligation Solution	Non disponibile.
HS DNA Ligase	Non disponibile.
HS Capture Solution	Non disponibile.
HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
Primer 1 ION	Non disponibile.
Primer 2 ION	Non disponibile.
HS Elution Buffer	Non disponibile.
Herculase II Fusion	Non disponibile.
DNA Polymerase	
Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
HaloPlex HS ION	Non disponibile.
Indexing Plate	

Proprietà esplosive

ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
RE Buffer	Non disponibile.
BSA Solution	Non disponibile.
Enzyme Strip 1	Non disponibile.
Enzyme Strip 2	Non disponibile.
Enrichment Control	Non disponibile.
DNA	
Hybridization Solution	Non disponibile.
HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
10 mM rATP	Non disponibile.
HS Ligation Solution	Non disponibile.
HS DNA Ligase	Non disponibile.
HS Capture Solution	Non disponibile.
HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
Primer 1 ION	Non disponibile.
Primer 2 ION	Non disponibile.
HS Elution Buffer	Non disponibile.
Herculase II Fusion	Non disponibile.
DNA Polymerase	
Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
HaloPlex HS ION	Non disponibile.
Indexing Plate	

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Proprietà ossidanti	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non disponibile.
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	Non disponibile.
	Enzyme Strip 1	Non disponibile.
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control DNA	Non disponibile.
	Hybridization Solution	Non disponibile.
	HS Hybridization Stop Solution	Non disponibile.
	10 mM rATP	Non disponibile.
	HS Ligation Solution	Non disponibile.
	HS DNA Ligase	Non disponibile.
	HS Capture Solution	Non disponibile.
	HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
	HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
	Primer 1 ION	Non disponibile.
	Primer 2 ION	Non disponibile.
	HS Elution Buffer	Non disponibile.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non disponibile.
	Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	RE Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	BSA Solution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Enzyme Strip 1	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Enzyme Strip 2	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Enrichment Control DNA	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Hybridization Solution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	HS Hybridization Stop Solution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	10 mM rATP	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	HS Ligation Solution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	HS DNA Ligase	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	HS Capture Solution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	HS Wash 1 Solution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	HS Wash 2 Solution	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Primer 1 ION	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Primer 2 ION	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
HS Elution Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Herculase II Reaction Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
100 mM dNTP Mix	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica

<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Il prodotto è stabile.
RE Buffer	Il prodotto è stabile.
BSA Solution	Il prodotto è stabile.
Enzyme Strip 1	Il prodotto è stabile.
Enzyme Strip 2	Il prodotto è stabile.
Enrichment Control DNA	Il prodotto è stabile.
Hybridization Solution	Il prodotto è stabile.
HS Hybridization Stop Solution	Il prodotto è stabile.
10 mM rATP	Il prodotto è stabile.
HS Ligation Solution	Il prodotto è stabile.
HS DNA Ligase	Il prodotto è stabile.
HS Capture Solution	Il prodotto è stabile.
HS Wash 1 Solution	Il prodotto è stabile.
HS Wash 2 Solution	Il prodotto è stabile.
Primer 1 ION	Il prodotto è stabile.
Primer 2 ION	Il prodotto è stabile.
HS Elution Buffer	Il prodotto è stabile.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Il prodotto è stabile.
Herculase II Reaction Buffer	Il prodotto è stabile.
100 mM dNTP Mix	Il prodotto è stabile.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Il prodotto è stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
RE Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
BSA Solution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Enzyme Strip 1	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Enzyme Strip 2	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Enrichment Control DNA	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Hybridization Solution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
HS Hybridization Stop Solution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
10 mM rATP	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
HS Ligation Solution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

HS DNA Ligase	verificano reazioni pericolose. Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
HS Capture Solution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
HS Wash 1 Solution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
HS Wash 2 Solution	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Primer 1 ION	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Primer 2 ION	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
HS Elution Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
Herculase II Reaction Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
100 mM dNTP Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare :

ClearSeq Cancer Probe HS ION	Nessun dato specifico.
RE Buffer	Nessun dato specifico.
BSA Solution	Nessun dato specifico.
Enzyme Strip 1	Nessun dato specifico.
Enzyme Strip 2	Nessun dato specifico.
Enrichment Control DNA	Nessun dato specifico.
Hybridization Solution	Nessun dato specifico.
HS Hybridization Stop Solution	Nessun dato specifico.
10 mM rATP	Nessun dato specifico.
HS Ligation Solution	Nessun dato specifico.
HS DNA Ligase	Nessun dato specifico.
HS Capture Solution	Nessun dato specifico.
HS Wash 1 Solution	Nessun dato specifico.
HS Wash 2 Solution	Nessun dato specifico.
Primer 1 ION	Nessun dato specifico.
Primer 2 ION	Nessun dato specifico.
HS Elution Buffer	Nessun dato specifico.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
Herculase II Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
100 mM dNTP Mix	Nessun dato specifico.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili :

ClearSeq Cancer Probe HS ION	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
RE Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
BSA Solution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Enzyme Strip 1	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Enzyme Strip 2	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Enrichment Control DNA	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Hybridization Solution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
HS Hybridization Stop Solution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10 mM rATP	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
HS Ligation Solution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
HS DNA Ligase	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
HS Capture Solution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
HS Wash 1 Solution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
HS Wash 2 Solution	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Primer 1 ION	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Primer 2 ION	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
HS Elution Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
Herculase II Reaction Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
100 mM dNTP Mix	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

ClearSeq Cancer Probe	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
HS ION	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
RE Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
BSA Solution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Enzyme Strip 1	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Enzyme Strip 2	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Enrichment Control DNA	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Hybridization Solution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
HS Hybridization Stop Solution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
10 mM rATP	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
HS Ligation Solution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
HS DNA Ligase	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
HS Capture Solution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
HS Wash 1 Solution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
HS Wash 2 Solution	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Primer 1 ION	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Primer 2 ION	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
HS Elution Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Herculase II Reaction Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
100 mM dNTP Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Dose	Esposizione
Hybridization Solution Formamide	CL50 Per inalazione Polveri e nebbie	Ratto	>21 mg/l	4 ore
	DL50 Per via cutanea	Coniglio	17 g/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	4000 mg/kg	-
Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-
HS Ligation Solution Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-
HS DNA Ligase Etere di octylphenol del poliossietilene	DL50 Per via orale	Ratto	2800 mg/kg	-
HS Capture Solution Acido acetico, (ethylenedinitrilo) tetra-, sale disodico, diidrato	DL50 Per via orale	Ratto	2214.37 mg/kg	-
Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-
Herculase II Reaction Buffer Trometamolo	DL50 Per via cutanea	Ratto	>5000 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	5000 mg/kg	-

Stime di tossicità acuta

Via	Valutazione della Tossicità acuta
HS Capture Solution Per via orale Per via cutanea Inalazione (vapori)	5319.1 mg/kg 11702.1 mg/kg 117 mg/l

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
Hybridization Solution Formamide	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	100 milligrams	-
Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
HS Ligation Solution Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
HS DNA Ligase Etere di octylphenol del poliossietilene	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	1%	-

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

HS Capture Solution Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	10 milligrams	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	24 ore 500 milligrams	-
Herculase II Reaction Buffer Trometamolo	Pelle - Moderatamente irritante	Coniglio	-	25 Percent	-
	Pelle - Fortemente irritante	Coniglio	-	500 milligrams	-

Sensibilizzante

Conclusione/Riepilogo : Non disponibile.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
HS Capture Solution Acido acetico, (ethylenedinitrilo) tetra-, sale disodico, diidrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
Herculase II Reaction Buffer Trometamolo	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION RE Buffer BSA Solution Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 Enrichment Control DNA Hybridization Solution HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP HS Ligation Solution HS DNA Ligase HS Capture Solution HS Wash 1 Solution HS Wash 2 Solution Primer 1 ION Primer 2 ION HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix	Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Non disponibile. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Non disponibile. Non disponibile. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Non disponibile.
--	---	--

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

HaloPlex HS ION Indexing Plate Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione	:	<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Ingestione	:	<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Contatto con la pelle	:	<input checked="" type="checkbox"/>	ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS ION	
			RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.			
HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.			
Indexing Plate				

Contatto con gli occhi	:	<input checked="" type="checkbox"/>	ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS ION	
			RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Hybridization Solution	Provoca grave irritazione oculare.
			HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Capture Solution	Provoca grave irritazione oculare.
			HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
			Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.			
HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.			
Indexing Plate				

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Per inalazione	:	<input checked="" type="checkbox"/>	ClearSeq Cancer Probe	Nessun dato specifico.
			HS ION	
			RE Buffer	Nessun dato specifico.
			BSA Solution	Nessun dato specifico.
			Enzyme Strip 1	Nessun dato specifico.
			Enzyme Strip 2	Nessun dato specifico.
			Enrichment Control DNA	Nessun dato specifico.
			Hybridization Solution	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

		ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche
	HS Hybridization Stop Solution	Nessun dato specifico.
	10 mM rATP	Nessun dato specifico.
	HS Ligation Solution	Nessun dato specifico.
	HS DNA Ligase	Nessun dato specifico.
	HS Capture Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 1 Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 2 Solution	Nessun dato specifico.
	Primer 1 ION	Nessun dato specifico.
	Primer 2 ION	Nessun dato specifico.
	HS Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
	Herculase II Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	100 mM dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nessun dato specifico.
Ingestione	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Nessun dato specifico.
	RE Buffer	Nessun dato specifico.
	BSA Solution	Nessun dato specifico.
	Enzyme Strip 1	Nessun dato specifico.
	Enzyme Strip 2	Nessun dato specifico.
	Enrichment Control DNA Hybridization Solution	Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche
	HS Hybridization Stop Solution	Nessun dato specifico.
	10 mM rATP	Nessun dato specifico.
	HS Ligation Solution	Nessun dato specifico.
	HS DNA Ligase	Nessun dato specifico.
	HS Capture Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 1 Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 2 Solution	Nessun dato specifico.
	Primer 1 ION	Nessun dato specifico.
	Primer 2 ION	Nessun dato specifico.
	HS Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
	Herculase II Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	100 mM dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ION	Nessun dato specifico.
	RE Buffer	Nessun dato specifico.
	BSA Solution	Nessun dato specifico.
	Enzyme Strip 1	Nessun dato specifico.
	Enzyme Strip 2	Nessun dato specifico.
	Enrichment Control DNA Hybridization Solution	Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: ridotto peso fetale aumento delle morti fetali malformazioni scheletriche

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	HS Hybridization Stop Solution	Nessun dato specifico.
	10 mM rATP	Nessun dato specifico.
	HS Ligation Solution	Nessun dato specifico.
	HS DNA Ligase	Nessun dato specifico.
	HS Capture Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 1 Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 2 Solution	Nessun dato specifico.
	Primer 1 ION	Nessun dato specifico.
	Primer 2 ION	Nessun dato specifico.
	HS Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
	Herculase II Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	100 mM dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	: ClearSeq Cancer Probe HS ION	Nessun dato specifico.
	RE Buffer	Nessun dato specifico.
	BSA Solution	Nessun dato specifico.
	Enzyme Strip 1	Nessun dato specifico.
	Enzyme Strip 2	Nessun dato specifico.
	Enrichment Control DNA Hybridization Solution	Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	HS Hybridization Stop Solution	Nessun dato specifico.
	10 mM rATP	Nessun dato specifico.
	HS Ligation Solution	Nessun dato specifico.
	HS DNA Ligase	Nessun dato specifico.
	HS Capture Solution	Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	HS Wash 1 Solution	Nessun dato specifico.
	HS Wash 2 Solution	Nessun dato specifico.
	Primer 1 ION	Nessun dato specifico.
	Primer 2 ION	Nessun dato specifico.
	HS Elution Buffer	Nessun dato specifico.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Nessun dato specifico.
	Herculase II Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	100 mM dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	HaloPlex HS ION Indexing Plate	Nessun dato specifico.

Effetti immediati, ritardati ed effetti cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Esposizione a breve termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Esposizione a lungo termine

Potenziali effetti immediati : Non disponibile.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Potenziali effetti ritardati : Non disponibile.

Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

Generali	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS ION	
	RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexing Plate	
Cancerogenicità	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS ION	
	RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexing Plate	

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Mutagenicità	:	<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS ION	
		RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Teratogenicità	:
HS ION			
RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Hybridization Solution	Può nuocere al feto.		
HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
Effetti sullo sviluppo	:		
		HS ION	
		RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexing Plate	
Effetti sulla fertilità	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS ION	
	RE Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enzyme Strip 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Enrichment Control DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Hybridization Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Hybridization Stop Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 mM rATP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Ligation Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS DNA Ligase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Capture Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 1 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 1 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2 ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS Elution Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Herculase II Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HaloPlex HS ION	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Indexing Plate	

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
<input checked="" type="checkbox"/> Hybridization Solution Cloruro di sodio	Acuto EC50 4.74 g/L Acqua fresca	Alghe - Chlamydomonas reinhardtii	96 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1.56 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
	Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex	21 giorni
	Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	8 settimane

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions


SEZIONE 12: informazioni ecologiche

HS Ligation Solution Cloruro di sodio	Acuto EC50 4.74 g/L Acqua fresca	Alghe - Chlamydomonas reinhardtii	96 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1.56 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
	Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	21 giorni 8 settimane
HS DNA Ligase Etere di octylphenol del poliossietilene	Acuto EC50 210 µg/l Acqua fresca	Alghe - Pseudokirchneriella subcapitata	96 ore
	Acuto CL50 10800 µg/l Acqua di mare	Crostacei - Pandalus montagui - Adulto	48 ore
	Acuto CL50 8600 a 9800 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 7200 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss	96 ore
HS Capture Solution Cloruro di sodio	Acuto EC50 4.74 g/L Acqua fresca	Alghe - Chlamydomonas reinhardtii	96 ore
	Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Cypris subglobosa	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Acuto CL50 1.56 g/L Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca	Pesce - Morone saxatilis - Larva	96 ore
	Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Hyalella azteca - Giovanile	3 settimane
	Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 ore
	Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia pulex Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	21 giorni 8 settimane
Herculase II Reaction Buffer Trometamolo	Acuto EC50 >980 mg/l Acqua fresca	Dafnia	48 ore
	Acuto NOEC 520 mg/l Acqua fresca	Dafnia	48 ore

12.2 Persistenza e degradabilità

Non disponibile.

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
 Hybridization Solution Formamide	-0.82	-	bassa
HS DNA Ligase Etere di octylphenol del poliossietilene	3.77	78.67	bassa
Herculase II Reaction Buffer			

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Trometamolo	-1.56	-	bassa
-------------	-------	---	-------

12.4 Mobilità nel suolo

Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K_{oc}) : Non disponibile.

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

12.6 Altri effetti avversi : Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e di qualsiasi sottoprodotto deve essere effettuato attenendosi sempre alle indicazioni di legge sulla protezione dell'ambiente e sullo smaltimento dei rifiuti ed ai requisiti di ogni autorità locale pertinente. Smaltire i prodotti in eccedenza e non riciclabili tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. I rifiuti non trattati non vanno smaltiti nella rete fognaria a meno che non siano pienamente conformi ai requisiti di ogni ente e della normativa.

Rifiuti Pericolosi : La classificazione del prodotto potrebbe rientrare nei criteri previsti per i rifiuti pericolosi.

Imballo

Metodi di smaltimento : La generazione di rifiuti dovrebbe essere evitata o minimizzata qualora possibile. Gli imballaggi di scarto devono essere riciclati. L'incenerimento o la messa in discarica deve essere preso in considerazione solo quando il riciclaggio non è praticabile.

Precauzioni speciali : Non disfarsi del prodotto e del recipiente se non con le dovute precauzioni. Occorre prestare attenzione quando si maneggiano contenitori svuotati che non sono stati puliti o risciacquati. I contenitori vuoti o i rivestimenti possono trattenere dei residui di prodotto. Evitare la dispersione ed il deflusso di materiale eventualmente sversato ed il contatto con terreno, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR/RID / IMDG / IATA : Non regolamentato.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori : **Trasporto all'interno delle proprietà dell'utilizzatore:** effettuare sempre il trasporto con contenitori chiusi, stoccati verticalmente e assicurati al mezzo di trasporto. Accertarsi dell'idoneità delle persone che effettuano il trasporto ad intervenire efficacemente in caso di incidente e/o sversamento.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC : Non disponibile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamento UE (CE) n. 1907/2006 (REACH)

Allegato XIV - Elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione

Allegato XIV

Nessuno dei componenti è elencato.

Sostanze estremamente preoccupanti

Denominazione componente	Proprietà intrinseca	Stato	Numero di riferimento	Data di revisione
Hybridization Solution Formamide	Tossico per la riproduzione	Candidato	ED/87/2012	6/18/2012
HS DNA Ligase Etere di octylphenol del poliossietilene	Sostanza con grado di problematicità equivalente per l'ambiente	Raccomandato	ED/169/2012	2/10/2014

Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi	ClearSeq Cancer Probe HS ION	Non applicabile.
	RE Buffer	Non applicabile.
	BSA Solution	Non applicabile.
	Enzyme Strip 1	Non applicabile.
	Enzyme Strip 2	Non applicabile.
	Enrichment Control DNA	Non applicabile.
	Hybridization Solution	Usò ristretto agli utilizzatori professionali.
	HS Hybridization Stop Solution	Non applicabile.
	10 mM rATP	Non applicabile.
	HS Ligation Solution	Non applicabile.
	HS DNA Ligase	Non applicabile.
	HS Capture Solution	Non applicabile.
	HS Wash 1 Solution	Non applicabile.
	HS Wash 2 Solution	Non applicabile.
	Primer 1 ION	Non applicabile.
	Primer 2 ION	Non applicabile.
	HS Elution Buffer	Non applicabile.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
	Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
	100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
HaloPlex HS ION Indexing Plate	Non applicabile.	

Altre norme UE

Sostanze dannose per lo strato di ozono (1005/2009/UE)

Non nell'elenco.

Previo assenso informativo (PIC - Prior Inform Consent) (649/2012/UE)

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

Regolamenti Internazionali

Elenco Convenzione sulle armi chimiche - Tabelle I, II e III Composti chimici

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Non nell'elenco.

Protocollo di Montreal (Allegati A, B, C, E)

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

Convenzione di Rotterdam sul consenso informato a priori (Prior Informed Consent, PIC)

Non nell'elenco.

Protocollo UNECE alla Convenzione di Aarhus sugli inquinanti organici persistenti e i metalli pesanti

Non nell'elenco.

Inventario

Australia	: Non determinato.
Canada	: Non determinato.
Cina	: Non determinato.
Europa	: Non determinato.
Giappone	: <input checked="" type="checkbox"/> Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone): Non determinato. Inventario giapponese (ISHL): Non determinato.
Malaysia	: Non determinato.
Nuova Zelanda	: Non determinato.
Filippine	: Non determinato.
Repubblica di Corea	: Non determinato.
Taiwan	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
Tailandia	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.
Turchia	: Non determinato.
Stati Uniti	: Non determinato.
Viet Nam	: <input checked="" type="checkbox"/> Non determinato.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica : Questo prodotto contiene sostanze per le quali potrebbe essere ancora necessarie le Valutazioni sulla sicurezza chimica.

SEZIONE 16: altre informazioni

Indica le informazioni che sono variate rispetto all'edizione precedente.

Abbreviazioni e acronimi : ATE = Stima della Tossicità Acuta
CLP = Classificazione, Etichettatura e Imballaggio [Regolamento (CE) N. 1272/2008]
DNEL = Livello derivato senza effetto
Indicazione EUH = disposizioni di rischio specifiche al regolamento CLP
PNEC = Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti
RRN = Numero REACH di Registrazione

Procedura utilizzata per derivare la classificazione a norma del regolamento (CE) N. 1272/2008 [CLP/GHS]

Classificazione	Giustificazione
Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D (Nascituro)	Metodo di calcolo Metodo di calcolo
HS Capture Solution Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

Data di edizione/Data di revisione : 31/05/2017

74/76

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ION - 96 reactions

SEZIONE 16: altre informazioni

<p>Hybridization Solution H319 H360D</p> <p>HS Ligation Solution H319</p> <p>HS DNA Ligase H315 H318 H411</p> <p>HS Capture Solution H302 H312 H315 H319 H332 H335</p> <p>Herculase II Reaction Buffer H315 H319 H335</p>	<p>Provoca grave irritazione oculare. Può nuocere al feto.</p> <p>Provoca grave irritazione oculare.</p> <p>Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p> <p>Nocivo se ingerito. Nocivo per contatto con la pelle. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può irritare le vie respiratorie.</p> <p>Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie.</p>
--	---

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

<p>Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D</p> <p>HS Ligation Solution Eye Irrit. 2, H319</p> <p>HS DNA Ligase Aquatic Chronic 2, H411</p> <p>Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315</p> <p>HS Capture Solution Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335</p> <p>Herculase II Reaction Buffer Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335</p>	<p>GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE (Nascituro) - Categoria 1B</p> <p>GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2</p> <p>PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 2 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2</p> <p>TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4 TOSSICITÀ ACUTA (cutaneo) - Categoria 4 TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 4 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3</p> <p>GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2 TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3</p>
---	---

Data di edizione/ Data di revisione : 31/05/2017

Data dell'edizione precedente : 29/04/2016.

SEZIONE 16: altre informazioni

Versione : 3

Avviso per il lettore

Disconoscimento di responsabilità: Le informazioni contenute in questo documento sono basate sullo stato delle conoscenze di Agilent al momento della sua preparazione. Non viene fornita alcuna garanzia esplicita o implicita in relazione alla sua precisione, completezza o adeguatezza a un particolare scopo.