

# SCHEDA DATI DI SICUREZZA



ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

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

### 1.1 Identificatore del prodotto

<b>Nome prodotto</b>	: ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions
<b>Numero di catalogo (confezioni chimiche)</b>	: G9933A, G9943A, G9963A
<b>No. parte</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe 5190-7879 (Cancer) / 5190-7883 (Cardiomyopathy) / HS ILM 5190-9401 (AML) RE Buffer 5190-4980 BSA Solution 5190-5347 Enzyme Strip 1 5190-8843 Enzyme Strip 2 5190-8844 Enrichment Control DNA 5190-5339 Hybridization Solution 5190-5345 HS Hybridization Stop Solution 5190-9106 10 mM rATP 5190-9107 HS Ligation Solution 5190-9108 HS DNA Ligase 5190-9109 HS Capture Solution 5190-9110 HS Wash 1 Solution 5190-9111 HS Wash 2 Solution 5190-9112 Primer 1 5190-9113 Primer 2 5190-9114 HS Elution Buffer 5190-9115 Herculase II Fusion DNA Polymerase 5190-9116 Herculase II Reaction Buffer 5190-9117 100 mM dNTP Mix 5190-9118 HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02 Vario*

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

<b>Utilizzi del Materiale</b>	: Reagente analitico.
ClearSeq Cancer Probe HS ILM	0.104 ml (16 reazioni)
RE Buffer	0.8 ml (16 reazioni)
BSA Solution	0.03 ml (16 reazioni)
Enzyme Strip 1	8 x 0.01 ml
Enzyme Strip 2	8 x 0.01 ml
Enrichment Control DNA	0.12 ml (16 reazioni)
Hybridization Solution	1.12 ml (16 reazioni)
HS Hybridization Stop Solution	0.448 ml (16 reazioni)
10 mM rATP	0.006 ml (16 reazioni)
HS Ligation Solution	0.224 ml (16 reazioni)
HS DNA Ligase	0.056 ml (16 reazioni)
HS Capture Solution	0.896 ml (16 reazioni)
HS Wash 1 Solution	2.02 ml (16 reazioni)
HS Wash 2 Solution	3.36 ml (16 reazioni)
Primer 1	0.09 ml (16 reazioni)
Primer 2	0.18 ml (16 reazioni)
HS Elution Buffer	5 ml (16 reazioni)
Herculase II Fusion DNA Polymerase	0.09 ml (16 reazioni)
Herculase II Reaction Buffer	0.68 ml (16 reazioni)
100 mM dNTP Mix	0.02 ml (16 reazioni)
HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	0.12 ml (16 reazioni)

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 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

**Nota \*** : \* HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02: 5190-9119, 5190-9120, 5190-9121, 5190-9122, 5190-9123, 5190-9124, 5190-9125, 5190-9126, 5190-9127, 5190-9128, 5190-9129, 5190-9130, 5190-9131, 5190-9132, 5190-9133, 5190-9134

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

<b>Definizione del prodotto</b>	: ClearSeq Cancer Probe	Miscela
	HS ILM	
	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	Miscela
	Primer 2	Miscela
	HS Elution Buffer	Miscela
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Miscela
	Herculase II Reaction Buffer	Miscela
	100 mM dNTP Mix	Miscela
	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Miscela

### 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

#### **Herculase II Reaction Buffer**

H400 PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1

**Data di edizione/Data di revisione** : 21/05/2018

2/77

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

<b>Ingredienti di tossicità sconosciuta</b>	: 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%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 1 - 10%
		Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
<b>Ingredienti di ecotossicità sconosciuta</b>	: 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

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

**Pittogrammi di pericolo** :  Hybridization Solution



HS Capture Solution



Herculase II Reaction Buffer



**Avvertenza**

- ClearSeq Cancer Probe HS ILM: Nessuna avvertenza.
- RE Buffer: Nessuna avvertenza.
- BSA Solution: Nessuna avvertenza.
- Enzyme Strip 1: Nessuna avvertenza.
- Enzyme Strip 2: Nessuna avvertenza.
- Enrichment Control DNA: Nessuna avvertenza.
- Hybridization Solution: Pericolo
- HS Hybridization Stop Solution: Nessuna avvertenza.
- 10 mM rATP: Nessuna avvertenza.
- HS Ligation Solution: Nessuna avvertenza.
- HS DNA Ligase: Nessuna avvertenza.
- HS Capture Solution: Attenzione
- HS Wash 1 Solution: Nessuna avvertenza.
- HS Wash 2 Solution: Nessuna avvertenza.
- Primer 1: Nessuna avvertenza.
- Primer 2: Nessuna avvertenza.
- HS Elution Buffer: Nessuna avvertenza.
- Herculase II Fusion DNA Polymerase: Nessuna avvertenza.
- Herculase II Reaction Buffer: Attenzione
- 100 mM dNTP Mix: Nessuna avvertenza.
- HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02: Nessuna avvertenza.

**Indicazioni di pericolo**

- ClearSeq Cancer Probe HS ILM: 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: H319 - Provoca grave irritazione oculare.  
H360D - 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: H319 - 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: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- Primer 2: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
- HS Elution Buffer: Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions**

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Herculase II Reaction Buffer	H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.
100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**Consigli di prudenza**

**Prevenzione**

ClearSeq Cancer Probe HS ILM	Non applicabile.
RE Buffer	Non applicabile.
BSA Solution	Non applicabile.
Enzyme Strip 1	Non applicabile.
Enzyme Strip 2	Non applicabile.
Enrichment Control DNA Hybridization Solution	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.
HS Hybridization Stop Solution	Non applicabile.
10 mM rATP	Non applicabile.
HS Ligation Solution	Non applicabile.
HS DNA Ligase	Non applicabile.
HS Capture Solution	P280 - Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P264 - Lavarsi accuratamente le mani dopo l'uso.
HS Wash 1 Solution	Non applicabile.
HS Wash 2 Solution	Non applicabile.
Primer 1	Non applicabile.
Primer 2	Non applicabile.
HS Elution Buffer	Non applicabile.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
Herculase II Reaction Buffer	P273 - Non disperdere nell'ambiente.
100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non applicabile.

**Reazione**

ClearSeq Cancer Probe HS ILM	Non applicabile.
RE Buffer	Non applicabile.
BSA Solution	Non applicabile.
Enzyme Strip 1	Non applicabile.
Enzyme Strip 2	Non applicabile.
Enrichment Control DNA Hybridization Solution	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.
HS Hybridization Stop Solution	Non applicabile.
10 mM rATP	Non applicabile.
HS Ligation Solution	Non applicabile.
HS DNA Ligase	Non applicabile.
HS Capture Solution	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.
HS Wash 1 Solution	Non applicabile.
HS Wash 2 Solution	Non applicabile.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

	Primer 1	Non applicabile.
	Primer 2	Non applicabile.
	HS Elution Buffer	Non applicabile.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
	Herculase II Reaction Buffer	P391 - Raccogliere il materiale fuoriuscito.
	100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non applicabile.
<b>Conservazione</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non applicabile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non applicabile.
<b>Smaltimento</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non applicabile.
	Primer 2	Non applicabile.
	HS Elution Buffer	Non applicabile.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Non applicabile.
	Herculase II Reaction Buffer	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
	100 mM dNTP Mix	Non applicabile.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**

	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non applicabile.
<b>Ingredienti pericolosi</b>	: Hybridization Solution	- formamide
	HS Ligation Solution	Non applicabile.
	HS DNA Ligase	Non applicabile.
	HS Capture Solution	Non applicabile.
	Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
<b>Elementi supplementari dell'etichetta</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe	Non applicabile.
	HS ILM	
	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	Non applicabile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non applicabile.
<b>Allegato XVII - Restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, preparati e articoli pericolosi</b>	: ClearSeq Cancer Probe	Non applicabile.
	HS ILM	
	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	Uso 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	Non applicabile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non applicabile.

## SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

### Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

<b>Avvertimento tattile di pericolo</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non applicabile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non applicabile.

### 2.3 Altri pericoli

<b>Altri pericoli non menzionati nella classificazione</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Nessuno conosciuto.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessuno conosciuto.



### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

<b>3.1 Sostanze</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Miscela
		Primer 2	Miscela
		HS Elution Buffer	Miscela
		Herculase II Fusion DNA Polymerase	Miscela
		Herculase II Reaction Buffer	Miscela
		100 mM dNTP Mix	Miscela
		HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Miscela

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
<b>Hybridization Solution</b> 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]
<b>HS Ligation Solution</b> Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
<b>HS DNA Ligase</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	Numero CAS: 9036-19-5	<0.25	Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	[1] [5]
<b>HS Capture Solution</b> 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]
<b>Herculase II Reaction Buffer</b> Solfato di ammonio	CE: 231-984-1 Numero CAS: 7783-20-2	≤3	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Trometamolo	CE: 201-064-4 Numero CAS: 77-86-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
			<b>Vedere la sezione 16 per i testi integrali delle indicazioni di pericolo summenzionate.</b>	

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

### SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

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.

#### 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

<b>Contatto con gli occhi</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico.

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	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	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. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. 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 Indexing Primer A01-H02	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.
<b>Per inalazione</b>	
 ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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. 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.
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

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso


	<p>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, 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.</p>
HS Hybridization Stop Solution	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
10 mM rATP	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
HS Ligation Solution	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
HS DNA Ligase	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
HS Capture Solution	<p>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.</p>
HS Wash 1 Solution	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
HS Wash 2 Solution	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
Primer 1	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
Primer 2	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
HS Elution Buffer	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<p>Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.</p>
Herculase II Reaction Buffer	<p>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</p>

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### Contatto con la pelle

100 mM dNTP Mix	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. 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. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	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 ILM	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

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

HS Wash 1 Solution	riutilizzarle. 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	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Primer 2	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 Polymerase	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. 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. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
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 Indexing Primer A01-H02	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
<b>Ingestione</b> :  ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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,

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	<p>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>
Enrichment Control DNA	<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>
Hybridization 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. 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</p>

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	<p>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 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>
Primer 1	<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>
Primer 2	<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 Elution Buffer	<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>
Herculase II Fusion DNA Polymerase	<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>
Herculase II Reaction Buffer	<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</p>



## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

### Protezione dei soccorritori

		<p>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>
	100 mM dNTP Mix	<p>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.</p>
	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	<p>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.</p>
	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	RE Buffer	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	BSA Solution	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	Enzyme Strip 1	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	Enzyme Strip 2	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	Enrichment Control DNA	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	Hybridization Solution	<p>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.</p>
	HS Hybridization Stop Solution	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	10 mM rATP	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	HS Ligation Solution	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	HS DNA Ligase	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.</p>
	HS Capture Solution	<p>Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi</p>

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

HS Wash 1 Solution	qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto. 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	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Primer 2	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. Eseguire la respirazione bocca a bocca può essere pericoloso per la persona che sta prestando aiuto.
100 mM dNTP Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

#### Effetti potenziali acuti sulla salute

<b>Contatto con gli occhi</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM 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 Primer 2 HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	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. 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.
-------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

<b>Per inalazione</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
	<b>Contatto con la pelle</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
		Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	
<b>Ingestione</b>		:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.	

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Solution	
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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

### Segnali/Sintomi di sovraesposizione

<b>Contatto con gli occhi</b>	: ClearSeq Cancer Probe	Nessun dato specifico.
	HS ILM	
	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: 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	Nessun dato specifico.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessun dato specifico.	
<b>Per inalazione</b>	: ClearSeq Cancer Probe	Nessun dato specifico.
	HS ILM	
	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

**ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions**

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso**

	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	Nessun dato specifico.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessun dato specifico.
<b>Contatto con la pelle</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Nessun dato specifico.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessun dato specifico.
<b>Ingestione</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

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	Nessun dato specifico.
Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessun dato specifico.

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

<b>Note per il medico</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	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.
		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	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.

## SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
<b>Trattamenti specifici</b>	
: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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 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	Nessun trattamento specifico.
Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessun trattamento specifico.

## SEZIONE 5: misure antincendio

### 5.1 Mezzi di estinzione

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	
: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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 Hybridization Solution	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.

## SEZIONE 5: misure antincendio

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	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Primer 2	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
HS Elution Buffer	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 Indexing Primer A01-H02	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
ClearSeq Cancer Probe HS ILM	Nessuno conosciuto.
RE Buffer	Nessuno conosciuto.
BSA Solution	Nessuno conosciuto.
Enzyme Strip 1	Nessuno conosciuto.
Enzyme Strip 2	Nessuno conosciuto.
Enrichment Control DNA 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	Nessuno conosciuto.
Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessuno conosciuto.

**Mezzi di estinzione non idonei**

:

### 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela



## SEZIONE 5: misure antincendio

<b>Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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 Solution	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un 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	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
		Primer 2	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. Questo materiale è altamente tossico per la vita acquatica. L'acqua di spegnimento contaminata con questo materiale deve essere contenuta e se ne deve impedire l'accesso a corsi d'acqua, fognature o scarichi.
		100 mM dNTP Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del

**SEZIONE 5: misure antincendio**

	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	contenitore. In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
<b>Prodotti di combustione pericolosi</b>	ClearSeq Cancer Probe HS ILM 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 ossidi di azoto ossidi di zolfo
	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 Hybridization Solution	Nessun dato specifico. 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 HS Ligation Solution	Nessun dato specifico. 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	Nessun dato specifico.
	Primer 2	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

## SEZIONE 5: misure antincendio

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 Indexing Primer A01-H02	Nessun dato specifico.

### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

#### Speciali precauzioni per i vigili del fuoco

ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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 rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
BSA 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.
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.

## SEZIONE 5: misure antincendio

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	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	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 Polymerase	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 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 Indexing Primer A01-H02	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.
<b>Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio</b>	<p>: ClearSeq Cancer Probe HS ILM</p> <p>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.</p>
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.

## SEZIONE 5: misure antincendio

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 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.

## SEZIONE 5: misure antincendio

	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	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	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 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 Indexing Primer A01-H02	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.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

<b>Per chi non interviene direttamente</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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 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

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

HS Ligation Solution	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.
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 camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
HS Wash 2 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.
Primer 1	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	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



## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

		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.
	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 Indexing Primer A01-H02	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.
<b>Per chi interviene direttamente</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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".
	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 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

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	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	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 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".
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 Indexing Primer A01-H02	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".

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

<b>6.2 Precauzioni ambientali</b>	 ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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, 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).

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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	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	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 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). Materiale inquinante dell'acqua. Può essere dannoso all'ambiente se rilasciato in grandi quantità. Raccogliere il materiale fuoriuscito.
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 Indexing Primer A01-H02	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 ILM	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.

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
10 mM rATP	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

## SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	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	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	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 autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Herculase II Reaction 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.
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 Indexing Primer A01-H02	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	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	HS ILM	
	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). 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.
	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	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Primer 2	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). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Evitare di respirare i vapori o le nebbie. Non disperdere nell'ambiente. Conservare nel contenitore originale o un contenitore alternativo approvato e costituito da un materiale compatibile, tenuto saldamente chiuso

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

### Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro

		quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
	100 mM dNTP Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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 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.
	Hybridization 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.
	HS Hybridization Stop 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



## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

10 mM rATP	ulteriori informazioni sulle misure di igiene. 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 Ligation 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.
HS DNA Ligase	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 Capture 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.
HS Wash 1 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.
HS Wash 2 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.
Primer 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.
Primer 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.
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

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Herculase II Fusion DNA Polymerase	alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene. 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 Indexing Primer A01-H02	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

<b>Immagazzinamento</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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.
	RE Buffer	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.
	BSA Solution	Conservare a temperature comprese tra: -20°C (-4°F). Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>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 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</p>

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

HS Hybridization Stop Solution	incompatibili. 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.
10 mM rATP	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.
HS Ligation Solution	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.
HS DNA Ligase	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.
HS Capture Solution	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

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>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	<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	<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 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</p>

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	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.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	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.
Herculase II Reaction Buffer	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.
100 mM dNTP Mix	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.
HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	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.

[Direttiva Seveso - Soglie di segnalazione \(in tonnellate\)](#)

[Criteri di pericolo](#)

## SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Categoria	Notifica e soglia MAPP	Soglia notifica di sicurezza
Herculase II Reaction Buffer E1	100	200

### 7.3 Usi finali particolari

#### Avvertenze

: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
RE Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
BSA Solution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Enzyme Strip 1	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Enzyme Strip 2	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Enrichment Control DNA	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Hybridization Solution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
HS Hybridization Stop Solution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
10 mM rATP	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
HS Ligation Solution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
HS DNA Ligase	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
HS Capture Solution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
HS Wash 1 Solution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
HS Wash 2 Solution	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Primer 1	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Primer 2	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
HS Elution Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Herculase II Fusion DNA Polymerase	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
Herculase II Reaction Buffer	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
100 mM dNTP Mix	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.
HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.

#### Orientamenti specifici del settore industriale

: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non applicabile.
Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non applicabile.

## 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 lavavoci 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 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.



## SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

- 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

<b>Stato fisico</b>	:	ClearSeq Cancer	Liquido.
		Probe HS ILM	
		RE Buffer	Liquido.
		BSA Solution	Liquido. [Chiaro.]
		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	Liquido.
		Primer 2	Liquido.
		HS Elution Buffer	Liquido.
		Herculase II Fusion	Liquido.
		DNA Polymerase	
		Herculase II Reaction Buffer	Liquido.
		100 mM dNTP Mix	Liquido.
		HaloPlex HS Indexing	Liquido.
		Primer A01-H02	

<b>Colore</b>	:	ClearSeq Cancer	Non disponibile.
		Probe HS ILM	
		RE Buffer	Non disponibile.
		BSA Solution	Incolore.
		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	Non disponibile.
		Primer 2	Non disponibile.
		HS Elution Buffer	Non disponibile.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

	Herculase II Fusion	Non disponibile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction	Non disponibile.
	Buffer	
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS Indexing	Non disponibile.
	Primer A01-H02	
<b>Odore</b>	: ClearSeq Cancer	Non disponibile.
	Probe HS ILM	
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	Inodore.
	Enzyme Strip 1	Non disponibile.
	Enzyme Strip 2	Non disponibile.
	Enrichment Control	Non disponibile.
	DNA	
	Hybridization Solution	Non disponibile.
	HS Hybridization Stop	Non disponibile.
	Solution	
	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	Non disponibile.
	Primer 2	Non disponibile.
	HS Elution Buffer	Non disponibile.
	Herculase II Fusion	Non disponibile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction	Non disponibile.
	Buffer	
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS Indexing	Non disponibile.
	Primer A01-H02	
<b>Soglia olfattiva</b>	: ClearSeq Cancer	Non disponibile.
	Probe HS ILM	
	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	Non disponibile.
	Solution	
	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	Non disponibile.
	Primer 2	Non disponibile.
	HS Elution Buffer	Non disponibile.
	Herculase II Fusion	Non disponibile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction	Non disponibile.
	Buffer	
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS Indexing	Non disponibile.
	Primer A01-H02	

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

<b>pH</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	Non disponibile.
		RE Buffer	7.9
		BSA Solution	7
		Enzyme Strip 1	7.4
		Enzyme Strip 2	7.4
		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	Non disponibile.
		Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.
	<b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM
		RE Buffer	0°C
		BSA Solution	20°C
		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	0°C
		Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	0°C
<b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b>		:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM
		RE Buffer	100°C
		BSA Solution	182°C
		Enzyme Strip 1	Non disponibile.
		Enzyme Strip 2	Non disponibile.
		Enrichment Control	100°C

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

	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	100°C
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	100°C
<b>Punto di infiammabilità</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	Non disponibile.
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	Vaso chiuso: 160°C
	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	Non disponibile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.
<b>Velocità di evaporazione</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	HS Capture Solution	Non disponibile.
	HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
	HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
	Primer 1	Non disponibile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non applicabile.
	Primer 2	Non applicabile.
	HS Elution Buffer	Non applicabile.
	Herculase II Fusion	Non applicabile.
	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction Buffer	Non applicabile.
	100 mM dNTP Mix	Non applicabile.
	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non applicabile.
<b>Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non disponibile.
	Primer 2	Non disponibile.
	HS Elution Buffer	Non disponibile.
	Herculase II Fusion	Non disponibile.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

	DNA Polymerase	
	Herculase II Reaction Buffer	Non disponibile.
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.
<b>Tensione di vapore</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	Non disponibile.
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	<0.13 kPa [temperatura ambiente]
	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	Non disponibile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.
<b>Densità di vapore</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	Non disponibile.
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	3.1 [Aria = 1]
	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	Non disponibile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.

## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

<b>Densità relativa</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM 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 Primer 2 HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non disponibile. Non disponibile. 1.262 Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile.
<b>Solubilità (le solubilità)</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM 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  Primer 2  HS Elution Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda. Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

**Coefficiente di ripartizione:  
n-ottanolo/acqua**

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 Indexing Primer A01-H02	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non disponibile.
Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.

**Temperatura di autoaccensione**

ClearSeq Cancer Probe HS ILM	Non disponibile.
RE Buffer	Non disponibile.
BSA Solution	370°C
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	Non disponibile.
Primer 2	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 Indexing	Non disponibile.



## SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

### Temperatura di decomposizione

Primer A01-H02	
: ClearSeq Cancer	Non disponibile.
Probe HS ILM	
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	Non disponibile.
Primer 2	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 Indexing	Non disponibile.
Primer A01-H02	

### Viscosità

: ClearSeq Cancer	Non disponibile.
Probe HS ILM	
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	Non disponibile.
Primer 2	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 Indexing	Non disponibile.
Primer A01-H02	

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche**

<b>Proprietà esplosive</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non disponibile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.
<b>Proprietà ossidanti</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non disponibile.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.

**9.2 Altre informazioni**

Nessuna informazione aggiuntiva.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

<b>10.1 Reattività</b>	:	<p>ClearSeq Cancer Probe HS ILM RE Buffer</p> <p>BSA Solution</p> <p>Enzyme Strip 1</p> <p>Enzyme Strip 2</p> <p>Enrichment Control DNA</p> <p>Hybridization Solution</p> <p>HS Hybridization Stop Solution 10 mM rATP</p> <p>HS Ligation Solution</p> <p>HS DNA Ligase</p> <p>HS Capture Solution</p> <p>HS Wash 1 Solution</p> <p>HS Wash 2 Solution</p> <p>Primer 1</p> <p>Primer 2</p> <p>HS Elution Buffer</p> <p>Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix</p> <p>HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02</p>	<p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p> <p>Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.</p>
<b>10.2 Stabilità chimica</b>	:	<p>ClearSeq Cancer Probe HS ILM 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 Primer 2</p>	<p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p> <p>Il prodotto è stabile.</p>

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

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 Indexing Primer A01-H02	Il prodotto è stabile.

<b>10.3 Possibilità di reazioni pericolose</b>	ClearSeq Cancer Probe HS ILM 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.
	HS DNA Ligase	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	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

<b>10.4 Condizioni da evitare</b>	ClearSeq Cancer Probe HS ILM 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	Nessun dato specifico.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

Solution	
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	Nessun dato specifico.
Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessun dato specifico.

<b>10.5 Materiali incompatibili</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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.
		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	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
		Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

<b>10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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.

## SEZIONE 10: stabilità e reattività

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	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	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
<b>Hybridization Solution</b> Formamide	CL50 Per inalazione Polveri e nebbie	Ratto	>21 mg/l	4 ore
Cloruro di sodio	DL50 Per via cutanea	Coniglio	17 g/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	4000 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-
<b>HS Ligation Solution</b> Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-
<b>HS DNA Ligase</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	DL50 Per via orale	Ratto	2800 mg/kg	-
<b>HS Capture Solution</b> Acido acetico, (ethylenedinitrilo) tetra-, sale disodico, diidrato Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	2214.37 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-
<b>Herculase II Reaction Buffer</b> Solfato di ammonio Trometamolo	DL50 Per via orale	Ratto	2840 mg/kg	-
	DL50 Per via cutanea	Ratto	>5000 mg/kg	-
	DL50 Per via orale	Ratto	5000 mg/kg	-

#### Stime di tossicità acuta

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Via	Valutazione della Tossicità acuta
<b>HS Capture Solution</b> 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
<b>Hybridization Solution</b> Formamide	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	100 milligrams	-
Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante Pelle - Lieve irritante	Coniglio Coniglio	- -	10 milligrams 24 ore 500 milligrams	- -
<b>HS Ligation Solution</b> 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	-
<b>HS DNA Ligase</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	1 Percent	-
<b>HS Capture Solution</b> 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	-
<b>Herculase II Reaction Buffer</b> Trometamolo	Pelle - Moderatamente irritante Pelle - Fortemente irritante	Coniglio Coniglio	- -	25 Percent 500 milligrams	- -

### Sensibilizzante

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

### Mutagenicità

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

### Cancerogenicità

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

### Tossicità per la riproduzione

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

### Teratogenicità

**Conclusione/Riepilogo** : Non disponibile.

### Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

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

<b>Informazioni sulle vie probabili di esposizione</b>	: ClearSeq Cancer Probe	Non disponibile.
	HS ILM	
	RE Buffer	Non disponibile.
	BSA Solution	Non disponibile.
	Enzyme Strip 1	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	Enzyme Strip 2	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	Enrichment Control DNA	Non disponibile.
	Hybridization Solution	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	HS Hybridization Stop Solution	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	10 mM rATP	Non disponibile.
	HS Ligation Solution	Non disponibile.
	HS DNA Ligase	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	HS Capture Solution	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	HS Wash 1 Solution	Non disponibile.
	HS Wash 2 Solution	Non disponibile.
	Primer 1	Non disponibile.
	Primer 2	Non disponibile.
	HS Elution Buffer	Non disponibile.
	Herculase II Fusion DNA Polymerase	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	Herculase II Reaction Buffer	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
	100 mM dNTP Mix	Non disponibile.
	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non disponibile.

### Effetti potenziali acuti sulla salute

<b>Per inalazione</b>	: ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS ILM	
	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.



## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Ingestione</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Contatto con la pelle</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2	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.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	Buffer	
	100 mM dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HaloPlex HS Indexing	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer A01-H02	
<b>Contatto con gli occhi</b>	: ClearSeq Cancer Probe	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	HS ILM	
	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2	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 Indexing	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer A01-H02	

### Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

<b>Per inalazione</b>	: ClearSeq Cancer Probe	Nessun dato specifico.
	HS ILM	
	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	Nessun dato specifico.
	Primer 2	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 Indexing	Nessun dato specifico.
	Primer A01-H02	

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

<b>Ingestione</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Nessun dato specifico.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessun dato specifico.
<b>Contatto con la pelle</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Nessun dato specifico.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Nessun dato specifico.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

<b>Contatto con gli occhi</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM 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 Primer 2 HS Elution Buffer Herculase II Fusion DNA Polymerase Herculase II Reaction Buffer 100 mM dNTP Mix HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Nessun dato specifico.  Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore  Nessun dato specifico.  Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore  Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico. Nessun dato specifico.  Nessun dato specifico.  Nessun dato specifico. 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.

**Potenziali effetti ritardati** : Non disponibile.

### Effetti Potenziali Cronici sulla Salute

<b>Generali</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM 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	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. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici. Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
-----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	HS Wash 2 Solution	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Cancerogenicità</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Mutagenicità</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2	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.

## SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Teratogenicità</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
<b>Effetti sullo sviluppo</b>	: ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche**

<b>Effetti sulla fertilità</b>	:	ClearSeq Cancer Probe HS ILM	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	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Primer 2	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 Indexing Primer A01-H02	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
<b>Hybridization Solution</b> 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 EC50 402600 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 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
<b>HS Ligation Solution</b> 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 EC50 402600 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 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
<b>HS DNA Ligase</b>			

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche**

Etere di octylphenol del polioossietilene	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 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Neonato	48 ore
	Acuto CL50 7200 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus mykiss	96 ore
<b>HS Capture Solution</b> 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 EC50 402600 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna	48 ore
	Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca	Piante acquatiche - Lemna minor	96 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
<b>Herculase II Reaction Buffer</b> Solfato di ammonio	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
	Acuto CL50 2.6 mg/l Acqua fresca	Crostacei - Ceriodaphnia dubia - Giovane	48 ore
	Acuto CL50 14000 µg/l Acqua fresca	Dafnia - Daphnia magna - Giovane	48 ore
	Acuto CL50 68 µg/l Acqua fresca	Pesce - Oncorhynchus gorbuscha - Avannotto	96 ore
Trometamolo	Cronico NOEC 7.5 mg/l Acqua di mare	Alghe - Phaeodactylum tricornutum - Fase di crescita esponenziale	96 ore
	Cronico NOEC 143 µg/l Acqua di mare	Pesce - Salmo salar - Post-smolt	5 settimane
	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**

Nome del prodotto/ ingrediente	Prova	Risultato	Dose	Inoculo
<b>Hybridization Solution</b> Formamide	OECD 301A Ready Biodegradability - DOC Die-Away Test	99 % - Facilmente - 28 giorni	-	-

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
<b>Hybridization Solution</b> Formamide	-	-	Facilmente
<b>Herculase II Reaction Buffer</b> Solfato di ammonio	-	-	Facilmente

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**



## SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potenziale
<b>Hybridization Solution</b> Formamide	-0.82	-	bassa
<b>HS DNA Ligase</b> Etere di octylphenol del poliossietilene	3.77	78.67	bassa
<b>Herculase II Reaction Buffer</b> Solfato di ammonio	-5.1	-	bassa
Trometamolo	-1.56	-	bassa

### 12.4 Mobilità nel suolo

**Coefficiente di ripartizione suolo/acqua (K<sub>oc</sub>)** : 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
<b>Hybridization Solution</b> Formamide	Tossico per la riproduzione	Candidato	ED/87/2012	6/18/2012
<b>HS DNA Ligase</b> 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 ILM	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	Uso 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	Non applicabile.
Primer 2	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 Indexing	Non applicabile.
Primer A01-H02	Non applicabile.

[Altre norme UE](#)

## SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

### 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.

### Criteri di pericolo

Categoria
Herculase II Reaction Buffer E1

### Norme nazionali

**D.Lgs. 152/06** : Non classificato.

### Regolamenti Internazionali

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

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

<b>Australia</b>	: Non determinato.
<b>Canada</b>	: Non determinato.
<b>Cina</b>	: Non determinato.
<b>Europa</b>	: Non determinato.
<b>Giappone</b>	: <b>Inventario giapponese (ENCS, Elenco di sostanze del Giappone):</b> Non determinato. <b>Inventario giapponese (ISHL):</b> Non determinato.
<b>Malaysia</b>	: Non determinato.
<b>Nuova Zelanda</b>	: Non determinato.
<b>Filippine</b>	: Non determinato.
<b>Repubblica di Corea</b>	: Non determinato.
<b>Taiwan</b>	: Tutti i componenti sono elencati o esenti.
<b>Tailandia</b>	: Non determinato.
<b>Turchia</b>	: Non determinato.
<b>Stati Uniti</b>	: Non determinato.
<b>Viet Nam</b>	: 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
<b>Hybridization Solution</b> Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D (Nascituro)	Metodo di calcolo Metodo di calcolo
<b>HS Capture Solution</b> Eye Irrit. 2, H319	Metodo di calcolo
<b>Herculase II Reaction Buffer</b> Aquatic Acute 1, H400	Metodo di calcolo

### Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

<b>Hybridization Solution</b> H319 H360D	Provoca grave irritazione oculare. Può nuocere al feto.
<b>HS Ligation Solution</b> H319	Provoca grave irritazione oculare.
<b>HS DNA Ligase</b> H319 H400 H410	Provoca grave irritazione oculare. Molto tossico per gli organismi acquatici. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
<b>HS Capture Solution</b> H302 H312 H315 H319 H332 H335	Nocivo se ingerito. Nocivo per contatto con la pelle. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può irritare le vie respiratorie.
<b>Herculase II Reaction Buffer</b> H315 H319 H335 H400 H412	Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie. Molto tossico per gli organismi acquatici. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

### Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

<b>Hybridization Solution</b> Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2 TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE (Nascituro) - Categoria 1B
<b>HS Ligation Solution</b> Eye Irrit. 2, H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
<b>HS DNA Ligase</b> Aquatic Acute 1, H400  Aquatic Chronic 1, H410	PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE

ClearSeq HS Target Enrichment Kits - ILM - 16 reactions

**SEZIONE 16: altre informazioni**

Eye Irrit. 2, H319	ACQUATICO - Categoria 1 GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
<b>HS Capture Solution</b> Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	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
<b>Herculase II Reaction Buffer</b> Aquatic Acute 1, H400  Aquatic Chronic 3, H412  Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	PERICOLO A BREVE TERMINE (ACUTO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 1 PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3 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

**Data di edizione/ Data di revisione** : 21/05/2018

**Data dell'edizione precedente** : 31/05/2017

**Versione** : 4

**Nota \*** : \* HaloPlex HS Indexing Primer A01-H02: 5190-9119, 5190-9120, 5190-9121, 5190-9122, 5190-9123, 5190-9124, 5190-9125, 5190-9126, 5190-9127, 5190-9128, 5190-9129, 5190-9130, 5190-9131, 5190-9132, 5190-9133, 5190-9134

**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.