

SCHEDA DATI DI SICUREZZA



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

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

1.1 Identificatore del prodotto

Nome prodotto	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Numero di catalogo (confezioni chimiche)	: G5920A
No. parte	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water 5190-0439 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 5188-5221 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 5188-5222 10X aCGH Blocking Agent 5188-6416 2X HI-RPM Hybridization Buffer 5188-6417 Exo(-) Klenow 5190-0437 Random Primers 5190-0441 5X gDNA Reaction Buffer 5190-3387 10X dNTP Mix 5190-3388 Cyanine-3-dUTP 5190-3389 Cyanine-5-dUTP 5190-3390 Cot-1 DNA 5190-3392 Alu I 5190-3394 Rsa I 5190-3395 10X Restriction Enzyme Buffer 5190-3396 BSA 5190-3397 Human Reference DNA Male 5190-4370 Human Reference DNA Female 5190-4371 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M G3358A, G4123A, G4447-60510, G4506-60510, G4824A, G4828A, G4838A, G4840A, G4855A, G4860A, G4866A, G4882A, G4902A, G5934A

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

Utilizzi del Materiale	: Reagente analitico.
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	2 x 1500 µl
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	2 x 4000000 µl
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	4000000 µl
10X aCGH Blocking Agent	25 Hybs liofilizzato
2X HI-RPM Hybridization Buffer	1400 µl
Exo(-) Klenow	2 x 55 µl
Random Primers	2 x 265 µl
5X gDNA Reaction Buffer	2 x 550 µl
10X dNTP Mix	2 x 265 µl
Cyanine-3-dUTP	2 x 78 µl
Cyanine-5-dUTP	2 x 78 µl
Cot-1 DNA	4 x 625 µl 1 µg/ µl
Alu I	2 x 28 µl 10 U/ µl
Rsa I	2 x 28 µl 10 U/ µl
10X Restriction Enzyme Buffer	142 µl
BSA	2 x 15 µl
Human Reference DNA Male	125 µl 0.2 µg/ µl

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

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

Human Reference DNA Female 125 µl 0.2 µg/ µl
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M vetrino


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 * :  **10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M**: Questo componente e' considerato un articolo. L'informazione all riguardo si base sulla sostanza o miscela contenuto in esso.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Definizione del prodotto :

 Nuclease Free Water	Sostanza mono-componente
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Miscela
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Miscela
10X aCGH Blocking Agent	Miscela
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Miscela
Exo(-) Klenow	Miscela
Random Primers	Miscela
5X gDNA Reaction Buffer	Miscela
10X dNTP Mix	Miscela
Cyanine-3-dUTP	Miscela
Cyanine-5-dUTP	Miscela
Cot-1 DNA	Miscela
Alu I	Miscela
Rsa I	Miscela
10X Restriction Enzyme Buffer	Miscela
BSA	Miscela
Human Reference DNA Male	Miscela
Human Reference DNA Female	Miscela
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Miscela(incapsulata nell'articolo)

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

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

10X aCGH Blocking Agent

H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
H335	TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO (ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) - Categoria 3

2X HI-RPM Hybridization

Buffer

H315	CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
H319	GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
H412	PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE ACQUATICO - Categoria 3

Ingredienti di tossicità sconosciuta

10X aCGH Blocking Agent	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 10 - 30% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 10 - 30%
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 10 - 30% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 10 - 30% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 10 - 30%
Exo(-) Klenow	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
5X gDNA Reaction Buffer	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%
Alu I	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità dermica sconosciuta: 1 - 10% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60% Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità orale sconosciuta: 1 - 10%
Rsa I	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: 30 - 60%
10X Restriction Enzyme Buffer	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%
BSA	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%
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Percentuale della miscela composta da ingredienti con tossicità per inalazione sconosciuta: > 60%



SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Ingredienti di ecotossicità sconosciuta	: 10X aCGH Blocking Agent 2X HI-RPM Hybridization Buffer 5X gDNA Reaction Buffer 10X Restriction Enzyme Buffer BSA	Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 16.6% Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 17.9% Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 3.9% Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 1.6% Percentuale della miscela costituita di un componente/i di tossicità ignota per l'ambiente acquatico: 1%
--	--	--

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

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

2.2 Elementi dell'etichetta

Pittogrammi di pericolo	: 10X aCGH Blocking Agent	
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	

Avvertenza	: Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 10X aCGH Blocking Agent 2X HI-RPM Hybridization Buffer Exo(-) Klenow Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer 10X dNTP Mix Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Cot-1 DNA Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Attenzione Attenzione Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza. Nessuna avvertenza.
-------------------	---	---

Indicazioni di pericolo	: Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	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 2: identificazione dei pericoli

10X aCGH Blocking Agent	H319 - Provoca grave irritazione oculare. H315 - Provoca irritazione cutanea. H335 - Può irritare le vie respiratorie.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	H319 - Provoca grave irritazione oculare. H315 - Provoca irritazione cutanea. H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Consigli di prudenza

Prevenzione

<p>☑ Nuclease Free Water</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2</p> <p>10X aCGH Blocking Agent</p> <p>2X HI-RPM Hybridization Buffer</p> <p>Exo(-) Klenow</p> <p>Random Primers</p> <p>5X gDNA Reaction Buffer</p> <p>10X dNTP Mix</p> <p>Cyanine-3-dUTP</p> <p>Cyanine-5-dUTP</p> <p>Cot-1 DNA</p> <p>Alu I</p> <p>Rsa I</p> <p>10X Restriction Enzyme Buffer</p> <p>BSA</p> <p>Human Reference DNA Male</p> <p>Human Reference DNA Female</p> <p>10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M</p>	<p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P261 - Evitare di respirare le polveri.</p> <p>P280 - Indossare guanti protettivi. Fare uso di un dispositivo di protezione degli occhi o del viso. P273 - Non disperdere nell'ambiente.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p>
--	--

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Reazione	: Nuclease Free Water	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non applicabile.
	10X aCGH Blocking Agent	P304 + P340 + P312 - IN CASO DI INALAZIONE: Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	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.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	Random Primers	Non applicabile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non applicabile.
	10X dNTP Mix	Non applicabile.
	Cyanine-3-dUTP	Non applicabile.
	Cyanine-5-dUTP	Non applicabile.
	Cot-1 DNA	Non applicabile.
	Alu I	Non applicabile.
	Rsa I	Non applicabile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non applicabile.
	BSA	Non applicabile.
	Human Reference DNA Male	Non applicabile.
	Human Reference DNA Female	Non applicabile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non applicabile.
Conservazione	: Nuclease Free Water	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non applicabile.
	10X aCGH Blocking Agent	P405 - Conservare sotto chiave.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non applicabile.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	Random Primers	Non applicabile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non applicabile.
	10X dNTP Mix	Non applicabile.
	Cyanine-3-dUTP	Non applicabile.
	Cyanine-5-dUTP	Non applicabile.
	Cot-1 DNA	Non applicabile.
	Alu I	Non applicabile.
	Rsa I	Non applicabile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non applicabile.
	BSA	Non applicabile.
	Human Reference DNA Male	Non applicabile.
	Human Reference DNA Female	Non applicabile.
	10 SurePrint G3 human	Non applicabile.

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

	CGH arrays, 1x1M	
Smaltimento	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non applicabile.
	10X aCGH Blocking Agent	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	P501 - Smaltire il prodotto e il recipiente secondo ogni regolamento locale, regionale, nazionale e internazionale.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	Random Primers	Non applicabile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non applicabile.
	10X dNTP Mix	Non applicabile.
	Cyanine-3-dUTP	Non applicabile.
	Cyanine-5-dUTP	Non applicabile.
	Cot-1 DNA	Non applicabile.
	Alu I	Non applicabile.
	Rsa I	Non applicabile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non applicabile.
	BSA	Non applicabile.
	Human Reference DNA Male	Non applicabile.
	Human Reference DNA Female	Non applicabile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non applicabile.
Ingredienti pericolosi	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X aCGH Blocking Agent	- Trometamolo
		- 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non applicabile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non applicabile.
	Rsa I	Non applicabile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non applicabile.
Elementi supplementari dell'etichetta	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non applicabile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non applicabile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non applicabile.
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	Random Primers	Non applicabile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Contiene 2-mercaptoetanol. Può provocare una reazione allergica. Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
	10X dNTP Mix	Non applicabile.
	Cyanine-3-dUTP	Non applicabile.
	Cyanine-5-dUTP	Non applicabile.
	Cot-1 DNA	Non applicabile.
	Alu I	Non applicabile.
	Rsa I	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
	10X Restriction Enzyme	Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

**Allegato XVII -
Restrizioni in materia di
fabbricazione,
immissione sul mercato
e uso di talune sostanze,
preparati e articoli
pericolosi**

Buffer	
BSA	Non applicabile.
Human Reference DNA Male	Non applicabile.
Human Reference DNA Female	Non applicabile.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non applicabile.
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non applicabile.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non applicabile.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non applicabile.
10X aCGH Blocking Agent	Non applicabile.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non applicabile.
Exo(-) Klenow	Non applicabile.
Random Primers	Non applicabile.
5X gDNA Reaction Buffer	Non applicabile.
10X dNTP Mix	Non applicabile.
Cyanine-3-dUTP	Non applicabile.
Cyanine-5-dUTP	Non applicabile.
Cot-1 DNA	Non applicabile.
Alu I	Non applicabile.
Rsa I	Non applicabile.
10X Restriction Enzyme Buffer	Non applicabile.
BSA	Non applicabile.
Human Reference DNA Male	Non applicabile.
Human Reference DNA Female	Non applicabile.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non applicabile.

Obblighi speciali riguardanti l'imballaggio

**Avvertimento tattile di
pericolo**

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non applicabile.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non applicabile.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non applicabile.
10X aCGH Blocking Agent	Non applicabile.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non applicabile.
Exo(-) Klenow	Non applicabile.
Random Primers	Non applicabile.
5X gDNA Reaction Buffer	Non applicabile.
10X dNTP Mix	Non applicabile.
Cyanine-3-dUTP	Non applicabile.
Cyanine-5-dUTP	Non applicabile.
Cot-1 DNA	Non applicabile.
Alu I	Non applicabile.
Rsa I	Non applicabile.
10X Restriction Enzyme Buffer	Non applicabile.
BSA	Non applicabile.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

Human Reference DNA Male	Non applicabile.
Human Reference DNA Female	Non applicabile.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non applicabile.

2.3 Altri pericoli

Altri pericoli non menzionati nella classificazione

: Nuclease Free Water	Nessuno conosciuto.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessuno conosciuto.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessuno conosciuto.
10X aCGH Blocking Agent	Nessuno conosciuto.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nessuno conosciuto.
Exo(-) Klenow	Nessuno conosciuto.
Random Primers	Nessuno conosciuto.
5X gDNA Reaction Buffer	Nessuno conosciuto.
10X dNTP Mix	Nessuno conosciuto.
Cyanine-3-dUTP	Nessuno conosciuto.
Cyanine-5-dUTP	Nessuno conosciuto.
Cot-1 DNA	Nessuno conosciuto.
Alu I	Nessuno conosciuto.
Rsa I	Nessuno conosciuto.
10X Restriction Enzyme Buffer	Nessuno conosciuto.
BSA	Nessuno conosciuto.
Human Reference DNA Male	Nessuno conosciuto.
Human Reference DNA Female	Nessuno conosciuto.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

: Nuclease Free Water	Sostanza mono-componente
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Miscela
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Miscela
10X aCGH Blocking Agent	Miscela
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Miscela
Exo(-) Klenow	Miscela
Random Primers	Miscela
5X gDNA Reaction Buffer	Miscela
10X dNTP Mix	Miscela
Cyanine-3-dUTP	Miscela
Cyanine-5-dUTP	Miscela
Cot-1 DNA	Miscela
Alu I	Miscela
Rsa I	Miscela
10X Restriction Enzyme Buffer	Miscela
BSA	Miscela
Human Reference DNA Male	Miscela
Human Reference DNA Female	Miscela
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Miscela(incapsulata nell'articolo)

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

Nome del prodotto/ingrediente	Identificatori	%	Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Tipo
Nuclease Free Water Acqua	REACH #: Allegato IV CE: 231-791-2 Numero CAS: 7732-18-5	100	Non classificato.	[A]
10X aCGH Blocking Agent Trometamolo	CE: 201-064-4 Numero CAS: 77-86-1	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
2X HI-RPM Hybridization Buffer Cloruro di litio	CE: 231-212-3 Numero CAS: 7447-41-8	≤12	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Poliossietilene ottile fenil etere	Numero CAS: 9002-93-1	≤6.4	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
Solfato di litio e dodecile	CE: 218-058-2 Numero CAS: 2044-56-6	≤6.4	Flam. Sol. 1, H228 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
Ossirano, 2-metil, polimero con ossirano, mono [3- [1,3,3,3-tetrametil-1- (trimetilsilil) ossi] -1-di siloxanyl] propil] etere	Numero CAS: 134180-76-0	≤3	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
5X gDNA Reaction Buffer 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≤5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Rsa I Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
10X Restriction Enzyme Buffer Cloruro di sodio	CE: 231-598-3 Numero CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	CE: 214-684-5 Numero CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]

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

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

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

- [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
- [A] Costituente
- [B] Impurità
- [C] Additivo stabilizzante


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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	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.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
	10X aCGH Blocking Agent	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.
	2X HI-RPM Hybridization 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.
	Exo(-) Klenow	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.
	Random Primers	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.
	5X gDNA Reaction Buffer	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore. Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione.
	10X 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.
	Cyanine-3-dUTP	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.
	Cyanine-5-dUTP	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.
	Cot-1 DNA	Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Alu I	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
Rsa I	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
10X Restriction Enzyme Buffer	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
BSA	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
Human Reference DNA Male	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
Human Reference DNA Female	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Verificare la presenza di lenti a contatto e in tal caso, rimuoverle. Consultare un medico in caso di irritazione. Lavare immediatamente gli occhi con abbondante quantità d'acqua, sollevando le palpebre superiore e inferiore.
Per inalazione :  Nuclease Free Water	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
10X aCGH Blocking Agent	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Se si sospetta ancora la presenza di esalazioni, indossare una maschera o un respiratore. 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 necessario, contattare un centro antiveleni o 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.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	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.
Exo(-) Klenow	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Random Primers	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
5X gDNA Reaction Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
10X dNTP Mix	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Cyanine-3-dUTP	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Cyanine-5-dUTP	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Cot-1 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.
Alu I	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Rsa I	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
10X Restriction Enzyme Buffer	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi. In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore.
BSA	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Human Reference DNA Male	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Human Reference DNA Female	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Contatto con la pelle	: Nuclease Free Water	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	10X aCGH Blocking Agent	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Continuare a sciacquare per almeno 10 minuti. Consultare un medico. Lavare gli indumenti prima di riutilizzarli. Pulire accuratamente le scarpe prima di riutilizzarle.
	Exo(-) Klenow	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Random Primers	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	5X gDNA Reaction Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	10X dNTP Mix	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Cyanine-3-dUTP	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Cyanine-5-dUTP	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Cot-1 DNA	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Alu I	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Rsa I	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	BSA	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Human Reference DNA Male	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	Human Reference DNA Female	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Sciacquare la pelle contaminata con abbondante acqua. Rimuovere indumenti e calzature contaminate. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione

: Nuclease Free Water

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.

Agilent Oligo aCGH/
ChIP-on-Chip Wash
Buffer 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.

Agilent Oligo aCGH/
ChIP-on-Chip Wash
Buffer 2

Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.

10X aCGH Blocking
Agent

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

2X HI-RPM Hybridization
Buffer

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


Exo(-) Klenow

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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Random Primers	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.
5X gDNA Reaction 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.
10X dNTP Mix	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.
Cyanine-3-dUTP	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.
Cyanine-5-dUTP	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.
Cot-1 DNA	Sciacquare la bocca con acqua. Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di ingestione del materiale, se la persona esposta è cosciente, darle da bere acqua in piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
Alu I	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.
Rsa I	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.
10X Restriction Enzyme 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

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

		piccole quantità. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico. Consultare un medico se si presentano i sintomi.
BSA		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.
Human Reference DNA Male		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.
Human Reference DNA Female		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.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M		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.
Protezione dei soccorritori	:  Nuclease Free Water	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	10X aCGH Blocking Agent	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.
	2X HI-RPM Hybridization 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.
	Exo(-) Klenow	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	Random Primers	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
	10X dNTP Mix	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Cyanine-3-dUTP	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Cyanine-5-dUTP	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Cot-1 DNA	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Alu I	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Rsa I	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
10X Restriction Enzyme Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
BSA	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Human Reference DNA Male	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
Human Reference DNA Female	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	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

Contatto con gli occhi	<ul style="list-style-type: none"> • Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 10X aCGH Blocking Agent 2X HI-RPM Hybridization Buffer Exo(-) Klenow Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer 10X dNTP Mix Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Cot-1 DNA Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 10 SurePrint G3 human 	<ul style="list-style-type: none"> 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. 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. 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

	CGH arrays, 1x1M	
Per inalazione	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X aCGH Blocking Agent	Può irritare le vie respiratorie.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Contatto con la pelle	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X aCGH Blocking Agent		Provoca irritazione cutanea.
2X HI-RPM Hybridization Buffer		Provoca irritazione cutanea.
Exo(-) Klenow		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Random Primers		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
5X gDNA Reaction Buffer		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X dNTP Mix		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cyanine-3-dUTP		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cyanine-5-dUTP		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cot-1 DNA		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Alu I		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Rsa I		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X Restriction Enzyme Buffer		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
BSA		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Human Reference DNA Male		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Human Reference DNA Female		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M		Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione	:	✓ Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X aCGH Blocking Agent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
		10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Segnali/Sintomi di sovraesposizione

Contatto con gli occhi	:	✓ Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
		10X aCGH Blocking Agent	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		Random Primers	Nessun dato specifico.
		5X gDNA Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
		10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.
		Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.
		Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.
		Alu I	Nessun dato specifico.
		Rsa I	Nessun dato specifico.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Nessun dato specifico.
		BSA	Nessun dato specifico.
		Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

	Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessun dato specifico.
Per inalazione	: Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
	10X aCGH Blocking Agent	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Irritazione delle vie respiratorie tosse
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nessun dato specifico.
	Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
	Random Primers	Nessun dato specifico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.
	Alu I	Nessun dato specifico.
	Rsa I	Nessun dato specifico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nessun dato specifico.
	BSA	Nessun dato specifico.
	Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.
	Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
	10X aCGH Blocking Agent	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
	Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
	Random Primers	Nessun dato specifico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.
	Alu I	Nessun dato specifico.
	Rsa I	Nessun dato specifico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nessun dato specifico.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

Ingestione	:	BSA	Nessun dato specifico.
		Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.
		Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.
		10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessun dato specifico.
		Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
		10X aCGH Blocking Agent	Nessun dato specifico.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nessun dato specifico.
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
		Random Primers	Nessun dato specifico.
		5X gDNA Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
		10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.
		Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.
		Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.
		Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.
		Alu I	Nessun dato specifico.
		Rsa I	Nessun dato specifico.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Nessun dato specifico.
		BSA	Nessun dato specifico.
		Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.
		Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.
		10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessun dato specifico.

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

Note per il medico	:	Nuclease Free Water	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		10X aCGH Blocking Agent	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.
		2X HI-RPM Hybridization 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.
		Exo(-) Klenow	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		Random Primers	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
		5X gDNA Reaction Buffer	In caso di inalazione di prodotti decomposti in un incendio, i sintomi possono essere ritardati. È possibile che si debba

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

10X dNTP Mix	tenere la persona esposta sotto controllo medico per 48 ore. Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Cyanine-3-dUTP	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Cyanine-5-dUTP	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Cot-1 DNA	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Alu I	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Rsa I	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
10X Restriction Enzyme 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.
BSA	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Human Reference DNA Male	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Human Reference DNA Female	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Trattare in modo sintomatico. Nel caso i cui siano ingerite o inalate grandi quantità, contattare immediatamente un centro antiveleni.
Trattamenti specifici	:
Nuclease Free Water	Nessun trattamento specifico.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun trattamento specifico.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun trattamento specifico.
10X aCGH Blocking Agent	Nessun trattamento specifico.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nessun trattamento specifico.
Exo(-) Klenow	Nessun trattamento specifico.
Random Primers	Nessun trattamento specifico.
5X gDNA Reaction Buffer	Nessun trattamento specifico.
10X dNTP Mix	Nessun trattamento specifico.
Cyanine-3-dUTP	Nessun trattamento specifico.
Cyanine-5-dUTP	Nessun trattamento specifico.
Cot-1 DNA	Nessun trattamento specifico.
Alu I	Nessun trattamento specifico.
Rsa I	Nessun trattamento specifico.
10X Restriction Enzyme Buffer	Nessun trattamento specifico.
BSA	Nessun trattamento specifico.
Human Reference DNA Male	Nessun trattamento specifico.
Human Reference DNA Female	Nessun trattamento specifico.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M Nessun trattamento specifico.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	10X aCGH Blocking Agent	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Exo(-) Klenow	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Random Primers	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	5X gDNA Reaction Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	10X dNTP Mix	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Cyanine-3-dUTP	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Cyanine-5-dUTP	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Cot-1 DNA	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Alu I	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Rsa I	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	BSA	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Human Reference DNA Male	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	Human Reference DNA Female	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Usare un mezzo di estinzione adatto per l'incendio circostante.
Mezzi di estinzione non idonei	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Nessuno conosciuto.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessuno conosciuto.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessuno conosciuto.
	10X aCGH Blocking Agent	Nessuno conosciuto.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nessuno conosciuto.
	Exo(-) Klenow	Nessuno conosciuto.
	Random Primers	Nessuno conosciuto.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nessuno conosciuto.
	10X dNTP Mix	Nessuno conosciuto.

SEZIONE 5: misure antincendio

Cyanine-3-dUTP	Nessuno conosciuto.
Cyanine-5-dUTP	Nessuno conosciuto.
Cot-1 DNA	Nessuno conosciuto.
Alu I	Nessuno conosciuto.
Rsa I	Nessuno conosciuto.
10X Restriction Enzyme Buffer	Nessuno conosciuto.
BSA	Nessuno conosciuto.
Human Reference DNA Male	Nessuno conosciuto.
Human Reference DNA Female	Nessuno conosciuto.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessuno conosciuto.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli derivanti dalla sostanza o dalla miscela

☒ Nuclease Free Water	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
10X aCGH Blocking Agent	Nessun pericolo specifico di incendio o esplosione.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore. Questo materiale è nocivo per la vita acquatica con effetti a lungo termine. 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.
Exo(-) Klenow	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Random Primers	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
5X gDNA Reaction Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
10X dNTP Mix	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Cyanine-3-dUTP	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Cyanine-5-dUTP	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Cot-1 DNA	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Alu I	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Rsa I	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.

SEZIONE 5: misure antincendio

Prodotti di combustione pericolosi

10X Restriction Enzyme Buffer	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
BSA	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Human Reference DNA Male	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
Human Reference DNA Female	In caso di incendio o surriscaldamento, si verificherà un aumento della pressione con possibilità di rottura del contenitore.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessun pericolo specifico di incendio o esplosione.
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
10X aCGH Blocking Agent	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di fosforo composti alogenati
2X HI-RPM Hybridization Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto ossidi di zolfo composti alogenati ossido/ossidi metallici
Exo(-) Klenow	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Random Primers	Nessun dato specifico.
5X gDNA Reaction Buffer	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati
10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.
Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.
Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.
Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.
Alu I	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossido/ossidi metallici
Rsa I	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio composti alogenati

SEZIONE 5: misure antincendio

10X Restriction Enzyme Buffer	ossido/ossidi metallici I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio ossidi di azoto composti alogenati
BSA	ossido/ossidi metallici I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: anidride carbonica monossido di carbonio
Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.
Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	I prodotti della decomposizione possono comprendere i materiali seguenti: ossido/ossidi metallici

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Speciali precauzioni per i vigili del fuoco : Nuclease Free Water

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
10X aCGH Blocking Agent	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.
2X HI-RPM Hybridization 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.
Exo(-) Klenow	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.
Random Primers	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.
5X gDNA 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.
10X 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.
Cyanine-3-dUTP	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

Cyanine-5-dUTP	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.
Cot-1 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.
Alu I	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.
Rsa I	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.
10X Restriction Enzyme 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	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	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.
Speciali mezzi protettivi per il personale antincendio : Nuclease Free Water	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.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
10X aCGH Blocking Agent	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.
2X HI-RPM Hybridization 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.
Exo(-) Klenow	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.
Random Primers	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.
5X gDNA 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.
10X 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.
Cyanine-3-dUTP	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.
Cyanine-5-dUTP	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.
Cot-1 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.
Alu I	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali

SEZIONE 5: misure antincendio

Rsa I	protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici. 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.
10X Restriction Enzyme 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	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	I pompieri devono indossare equipaggiamento protettivo ed un autorespiratore (SCBA) con maschera a pieno facciale sul viso operante a pressione positiva. Gli indumenti per addetti all'estinzione degli incendi (compreso caschi, stivali protettivi e guanti) conformi alla norma europea EN 469 assicureranno una protezione di livello base per gli incidenti chimici.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente	: Nuclease Free Water	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.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
	Agilent Oligo aCGH/	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	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.
10X aCGH Blocking Agent	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. Prevedere una ventilazione adeguata. Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
2X HI-RPM Hybridization 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. 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.
Exo(-) Klenow	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.
Random Primers	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.
5X gDNA Reaction Buffer	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
10X 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.
Cyanine-3-dUTP	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.
Cyanine-5-dUTP	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.
Cot-1 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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Alu I	camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale. Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Rsa I	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.
10X Restriction Enzyme 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	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non dovrà essere intrapresa alcuna azione che implichi qualsiasi rischio personale o senza l'addestramento appropriato. Evacuare le aree circostanti. Impedire l'entrata di personale estraneo e non protetto. Non toccare o camminare sul materiale versato. Indossare gli opportuni dispositivi di protezione individuale.
Per chi interviene direttamente	: Nuclease Free Water
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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".
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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".
10X aCGH Blocking Agent	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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".
2X HI-RPM Hybridization 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".
Exo(-) Klenow	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".
Random Primers	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".
5X gDNA 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".
10X 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".
Cyanine-3-dUTP	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".
Cyanine-5-dUTP	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".
Cot-1 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".
Alu I	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".
Rsa I	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".
10X Restriction Enzyme 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	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

Human Reference DNA Male	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".
Human Reference DNA Female	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 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Se la gestione della fuoriuscita richiede l'uso di indumenti speciali, tenere presente ogni informazione nella Sezione 8 relativa a materiali idonei e non idonei. Vedere anche le informazioni contenute in "Per gli operatori dei servizi di non emergenza".

6.2 Precauzioni ambientali : Nuclease Free Water

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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). 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).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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).
10X aCGH Blocking Agent	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).
2X HI-RPM Hybridization 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.
Exo(-) Klenow	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).
Random Primers	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).
5X gDNA 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).
10X 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

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

	il prodotto ha causato un inquinamento ambientale (fogne, corsi d'acqua, terra o aria).
Cyanine-3-dUTP	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).
Cyanine-5-dUTP	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).
Cot-1 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).
Alu I	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).
Rsa I	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).
10X Restriction Enzyme 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	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).
Human Reference DNA Male	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).
Human Reference DNA Female	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 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	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	: Nuclease Free Water	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.
	Agilent Oligo aCGH/	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
10X aCGH Blocking Agent	Spostare i contenitori dall'area del versamento. Evitare la generazione di polveri. L'utilizzo di un aspirapolvere dotato di filtro HEPA ridurrà la dispersione delle polveri. Mettere il materiale riversato in un apposito contenitore di rifiuti, etichettato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
2X HI-RPM Hybridization 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.
Exo(-) Klenow	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.
Random Primers	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.
5X gDNA 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.
10X 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.
Cyanine-3-dUTP	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.
Cyanine-5-dUTP	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.
Cot-1 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,

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

Alu I	assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti. Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
Rsa I	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.
10X Restriction Enzyme Buffer	Fermare la fuga se non c'è rischio. Spostare i contenitori dall'area del versamento. Diluire con acqua e assorbire se idrosolubile. In alternativa, o se insolubile in acqua, assorbire con materiale inerte asciutto e smaltire in contenitore per i rifiuti appropriato. Smaltire tramite azienda autorizzata allo smaltimento dei rifiuti.
BSA	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Spostare i contenitori dall'area del versamento. Aspirare o raccogliere il materiale e collocare in un contenitore per rifiuti debitamente etichettato. 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	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
	10X aCGH Blocking Agent	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8). Non ingerire. Evitare il contatto con occhi, cute e indumenti. Usare solo con ventilazione adeguata.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	Indossare un apposito respiratore in caso di ventilazione inadeguata. 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.
2X HI-RPM Hybridization 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 quando non utilizzato. I contenitori vuoti trattengono dei residui di prodotto e possono essere pericolosi. Non riutilizzare il contenitore.
Exo(-) Klenow	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Random Primers	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
5X gDNA Reaction Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
10X dNTP Mix	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Cyanine-3-dUTP	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Cyanine-5-dUTP	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Cot-1 DNA	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Alu I	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Rsa I	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
10X Restriction Enzyme Buffer	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
BSA	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Human Reference DNA Male	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Human Reference DNA Female	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Indossare dispositivi di protezione adeguati (vedere Sezione 8).
Avvertenze sulle prassi generali di igiene del lavoro :  Nuclease Free Water	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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

10X aCGH Blocking Agent	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.
2X HI-RPM Hybridization 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.
Exo(-) Klenow	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.
Random Primers	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.
5X gDNA 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.
10X 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.
Cyanine-3-dUTP	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.
Cyanine-5-dUTP	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.
Cot-1 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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Alu I	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. 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.
Rsa I	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.
10X Restriction Enzyme 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	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.
Human Reference DNA Male	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.
Human Reference DNA Female	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.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	E' vietato mangiare, bere e fumare nelle aree in cui il materiale viene manipolato, conservato o trattato. Le persone che utilizzano il prodotto devono lavarsi mani e viso prima di mangiare, bere e fumare. Togliere gli indumenti contaminati e i dispositivi di protezione prima di accedere alle zone adibite a refettorio. Vedere anche la Sezione 8 per ulteriori informazioni sulle misure di igiene.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinamento	: Nuclease Free Water	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
-------------------------	-----------------------	---

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	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. 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.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	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.
10X aCGH Blocking Agent	Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Conservare sotto chiave. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.
2X HI-RPM Hybridization 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.
Exo(-) Klenow	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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

	<p>bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Random Primers	<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>
5X gDNA Reaction Buffer	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
10X dNTP Mix	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
Cyanine-3-dUTP	<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>
Cyanine-5-dUTP	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel</p>

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

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

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

BSA	<p>consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p> <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>
Human Reference DNA Male	<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>
Human Reference DNA Female	<p>Conservare secondo la normativa locale. Conservare nel contenitore originale protetto dalla luce solare diretta in un'area asciutta, fresca e ben ventilata, lontano da altri materiali incompatibili (vedere la Sezione 10) e da cibi e bevande. Tenere il contenitore serrato e sigillato fino al momento dell'uso. I contenitori aperti devono essere accuratamente risigillati e mantenuti dritti per evitare fuoriuscite accidentali del prodotto. Non conservare in contenitori senza etichetta. Prevedere sistemi di contenimento adeguati per evitare l'inquinamento ambientale. Prima della manipolazione o dell'uso, consultare la Sezione 10 per informazioni sui materiali incompatibili.</p>
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	<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>

7.3 Usi finali particolari

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

Avvertenze

:	<p><input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2</p> <p>10X aCGH Blocking Agent</p> <p>2X HI-RPM Hybridization Buffer</p> <p>Exo(-) Klenow</p> <p>Random Primers</p> <p>5X gDNA Reaction Buffer</p> <p>10X dNTP Mix</p> <p>Cyanine-3-dUTP</p> <p>Cyanine-5-dUTP</p> <p>Cot-1 DNA</p> <p>Alu I</p> <p>Rsa I</p> <p>10X Restriction Enzyme Buffer</p> <p>BSA</p> <p>Human Reference DNA Male</p> <p>Human Reference DNA Female</p> <p>10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M</p>	<p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p> <p>Applicazioni industriali, Applicazioni professionali.</p>
---	--	--

Orientamenti specifici del settore industriale

:	<p><input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2</p> <p>10X aCGH Blocking Agent</p> <p>2X HI-RPM Hybridization Buffer</p> <p>Exo(-) Klenow</p> <p>Random Primers</p> <p>5X gDNA Reaction Buffer</p> <p>10X dNTP Mix</p> <p>Cyanine-3-dUTP</p> <p>Cyanine-5-dUTP</p> <p>Cot-1 DNA</p> <p>Alu I</p> <p>Rsa I</p> <p>10X Restriction Enzyme Buffer</p> <p>BSA</p> <p>Human Reference DNA Male</p> <p>Human Reference DNA Female</p> <p>10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M</p>	<p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p> <p>Non applicabile.</p>
---	--	---

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Limiti di esposizione occupazionale

Nessun valore del limite di esposizione noto.

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

DNEL/DMEL

Nessun DNEL/DMEL disponibile.

PNEC

Nessun PNEC disponibile.

8.2 Controlli dell'esposizione

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

Misure di protezione individuale

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

Protezione degli occhi/del volto : Occhiali di sicurezza conformi agli standard approvati devono essere usati quando la valutazione di un rischio ne indica la necessità per evitare esposizione a schizzi di liquidi, spruzzi, gas o polveri. Se il contatto è possibile, utilizzare i seguenti mezzi di protezione, salvo il caso che la valutazione indichi la necessità di un grado di protezione più elevato: occhiali antispruzzo per prodotti chimici e/o schermo facciale. Se esistono pericoli di inalazione, può essere necessario utilizzare invece un respiratore con facciale integrale.

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

Stato fisico	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Liquido.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Liquido.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Liquido.
		10X aCGH Blocking Agent	Solido. [pellet liofilizzati]
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Liquido.
		Exo(-) Klenow	Liquido.
		Random Primers	Liquido.
		5X gDNA Reaction Buffer	Liquido.
		10X dNTP Mix	Liquido.
		Cyanine-3-dUTP	Liquido.
		Cyanine-5-dUTP	Liquido.
		Cot-1 DNA	Liquido.
		Alu I	Liquido.
		Rsa I	Liquido.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Liquido.
		BSA	Liquido.
		Human Reference DNA Male	Liquido.
		Human Reference DNA Female	Liquido.
		10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Solido. [vetrino]

Colore	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Incolore.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.		
		10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.		
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.		
		Exo(-) Klenow	Non disponibile.		
		Random Primers	Non disponibile.		
		5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.		
		10X dNTP Mix	Non disponibile.		
		Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.		

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Odore	: Nuclease Free Water	Inodore.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Soglia olfattiva	: Nuclease Free Water	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
pH	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	7
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	8.2 a 8.6
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	8 a 8.4
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	6.1
	Exo(-) Klenow	7.5
	Random Primers	8
	5X gDNA Reaction Buffer	7.5
	10X dNTP Mix	8
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	7.4
	Alu I	7.4
	Rsa I	7.4
	10X Restriction Enzyme Buffer	7.9
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	8
	Human Reference DNA Female	8
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Punto di fusione/punto di congelamento	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	0°C
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	0°C
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	0°C
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	0°C
	5X gDNA Reaction Buffer	0°C
	10X dNTP Mix	0°C
	Cyanine-3-dUTP	0°C
	Cyanine-5-dUTP	0°C
	Cot-1 DNA	0°C
	Alu I	Non disponibile.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction	Non disponibile.
	Enzyme Buffer	
	BSA	0°C
	Human Reference DNA	0°C
	Male	
	Human Reference DNA	0°C
	Female	
	10 SurePrint G3 human	Non disponibile.
	CGH arrays, 1x1M	
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	100°C
	Agilent Oligo aCGH/	100°C
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/	100°C
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 2	
	10X aCGH Blocking	Non disponibile.
	Agent	
	2X HI-RPM	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	100°C
	5X gDNA Reaction	100°C
	Buffer	
	10X dNTP Mix	100°C
	Cyanine-3-dUTP	100°C
	Cyanine-5-dUTP	100°C
	Cot-1 DNA	100°C
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction	Non disponibile.
	Enzyme Buffer	
	BSA	100°C
	Human Reference DNA	100°C
	Male	
	Human Reference DNA	100°C
	Female	
	10 SurePrint G3 human	Non disponibile.
	CGH arrays, 1x1M	
Punto di infiammabilità	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/	Non disponibile.
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/	Non disponibile.
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 2	
	10X aCGH Blocking	Non disponibile.
	Agent	
	2X HI-RPM	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction	Non disponibile.
	Buffer	
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Enzyme Buffer	
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Velocità di evaporazione	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM	Non disponibile.
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non applicabile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non applicabile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM	Non applicabile.
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	Non applicabile.
	Random Primers	Non applicabile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non applicabile.
	10X dNTP Mix	Non applicabile.
	Cyanine-3-dUTP	Non applicabile.
	Cyanine-5-dUTP	Non applicabile.
	Cot-1 DNA	Non applicabile.
	Alu I	Non applicabile.
	Rsa I	Non applicabile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non applicabile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	BSA	Non applicabile.
	Human Reference DNA Male	Non applicabile.
	Human Reference DNA Female	Non applicabile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività	: Nuclease Free Water	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
	Tensione di vapore	: Nuclease Free Water
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		Non disponibile.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		Non disponibile.
10X aCGH Blocking Agent		Non disponibile.
2X HI-RPM Hybridization Buffer		Non disponibile.
Exo(-) Klenow		Non disponibile.
Random Primers		Non disponibile.
5X gDNA Reaction Buffer		Non disponibile.
10X dNTP Mix		Non disponibile.
Cyanine-3-dUTP		Non disponibile.
Cyanine-5-dUTP		Non disponibile.
Cot-1 DNA		Non disponibile.
Alu I		Non disponibile.
Rsa I		Non disponibile.
10X Restriction Enzyme Buffer		Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Densità di vapore	: Nuclease Free Water	0.62 [Aria = 1]
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Densità relativa	: Nuclease Free Water	1
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Solubilità (le solubilità)	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	10X aCGH Blocking Agent	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Exo(-) Klenow	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Random Primers	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	5X gDNA Reaction Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	10X dNTP Mix	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Cyanine-3-dUTP	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Cyanine-5-dUTP	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Cot-1 DNA	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Alu I	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	Rsa I	Solubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	BSA	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Human Reference DNA Male	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	Human Reference DNA Female	Facilmente solubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Insolubile nei materiali seguenti: acqua fredda e acqua calda.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	-1.38
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

Temperatura di autoaccensione

10X dNTP Mix	Non disponibile.
Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
Cot-1 DNA	Non disponibile.
Alu I	Non disponibile.
Rsa I	Non disponibile.
10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
BSA	Non disponibile.
Human Reference DNA Male	Non disponibile.
Human Reference DNA Female	Non disponibile.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non applicabile.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
Exo(-) Klenow	Non disponibile.
Random Primers	Non disponibile.
5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
10X dNTP Mix	Non disponibile.
Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
Cot-1 DNA	Non disponibile.
Alu I	Non disponibile.
Rsa I	Non disponibile.
10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
BSA	Non disponibile.
Human Reference DNA Male	Non disponibile.
Human Reference DNA Female	Non disponibile.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.

Temperatura di decomposizione

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non disponibile.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
Exo(-) Klenow	Non disponibile.
Random Primers	Non disponibile.
5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
10X dNTP Mix	Non disponibile.
Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Viscosità	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Proprietà esplosive	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.
Proprietà ossidanti	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
	10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.
	Exo(-) Klenow	Non disponibile.
	Random Primers	Non disponibile.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non disponibile.
	10X dNTP Mix	Non disponibile.
	Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
	Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
	Cot-1 DNA	Non disponibile.
	Alu I	Non disponibile.
	Rsa I	Non disponibile.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.
	BSA	Non disponibile.
	Human Reference DNA Male	Non disponibile.
	Human Reference DNA Female	Non disponibile.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.

9.2 Altre informazioni

Nessuna informazione aggiuntiva.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1 Reattività	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	10X aCGH Blocking Agent	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
	Exo(-) Klenow	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Random Primers	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
5X gDNA Reaction Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10X dNTP Mix	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Cyanine-3-dUTP	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Cyanine-5-dUTP	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Cot-1 DNA	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Alu I	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Rsa I	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
BSA	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Human Reference DNA Male	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
Human Reference DNA Female	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono disponibili dati sperimentali specifici relativi alla reattività per questo prodotto o i suoi ingredienti.

10.2 Stabilità chimica

Nuclease Free Water	Il prodotto è stabile.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Il prodotto è stabile.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Il prodotto è stabile.
10X aCGH Blocking Agent	Il prodotto è stabile.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Il prodotto è stabile.
Exo(-) Klenow	Il prodotto è stabile.
Random Primers	Il prodotto è stabile.
5X gDNA Reaction Buffer	Il prodotto è stabile.
10X dNTP Mix	Il prodotto è stabile.
Cyanine-3-dUTP	Il prodotto è stabile.
Cyanine-5-dUTP	Il prodotto è stabile.
Cot-1 DNA	Il prodotto è stabile.
Alu I	Il prodotto è stabile.
Rsa I	Il prodotto è stabile.
10X Restriction Enzyme Buffer	Il prodotto è stabile.
BSA	Il prodotto è stabile.
Human Reference DNA Male	Il prodotto è stabile.
Human Reference DNA Female	Il prodotto è stabile.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Il prodotto è stabile.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.3 Possibilità di reazioni pericolose	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	10X aCGH Blocking Agent	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Exo(-) Klenow	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Random Primers	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	10X dNTP Mix	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Cyanine-3-dUTP	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Cyanine-5-dUTP	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Cot-1 DNA	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Alu I	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Rsa I	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	BSA	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Human Reference DNA Male	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	Human Reference DNA Female	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nelle normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non si verificano reazioni pericolose.

10.4 Condizioni da evitare	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
	10X aCGH Blocking Agent	Nessun dato specifico.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nessun dato specifico.
	Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
	Random Primers	Nessun dato specifico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.
	Alu I	Nessun dato specifico.
	Rsa I	Nessun dato specifico.
	10X Restriction Enzyme	Nessun dato specifico.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Buffer	
BSA	Nessun dato specifico.
Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.
Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessun dato specifico.

10.5 Materiali incompatibili	: Nuclease Free Water	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	10X aCGH Blocking Agent	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Exo(-) Klenow	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Random Primers	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	5X gDNA Reaction Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	10X dNTP Mix	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Cyanine-3-dUTP	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Cyanine-5-dUTP	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Cot-1 DNA	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Alu I	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Rsa I	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	BSA	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Human Reference DNA Male	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	Human Reference DNA Female	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Può reagire o essere incompatibile con i materiali ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi	: Nuclease Free Water	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	10X aCGH Blocking Agent	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Exo(-) Klenow	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Random Primers	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	5X gDNA Reaction Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	10X dNTP Mix	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
	Cyanine-3-dUTP	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.

SEZIONE 10: stabilità e reattività

Cyanine-5-dUTP	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Cot-1 DNA	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Alu I	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Rsa I	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
10X Restriction Enzyme Buffer	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
BSA	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Human Reference DNA Male	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
Human Reference DNA Female	In normali condizioni di stoccaggio e utilizzo, non dovrebbero essere generati prodotti di decomposizione pericolosi.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	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
10X aCGH Blocking Agent Trometamolo	DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale	Ratto Ratto	>5000 mg/kg 5000 mg/kg	- -
2X HI-RPM Hybridization Buffer Cloruro di litio	CL50 Per inalazione Polveri e nebbie DL50 Per via cutanea DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale DL50 Per via orale	Ratto Coniglio Ratto Ratto Ratto	>5.57 mg/l 1629 mg/kg 1488 mg/kg 526 mg/kg 1800 mg/kg	4 ore - - - -
Poliossietilene ottile fenil etere Solfato di litio e dodecile Ossirano, 2-metil, polimero con ossirano, mono [3- [1,3, 3,3-tetrametil-1- (trimetilsilil) ossi] -1-di siloxany] propil] etere	DL50 Per via orale CL50 Per inalazione Polveri e nebbie DL50 Per via cutanea DL50 Per via orale	Ratto Ratto Coniglio Ratto	>5000 mg/kg 1.08 mg/l 1550 mg/kg 3200 mg/kg	- 4 ore - -
Rsa I Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-
10X Restriction Enzyme Buffer Cloruro di sodio	DL50 Per via orale	Ratto	3000 mg/kg	-

Stime di tossicità acuta

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Via	Valutazione della Tossicità acuta
2X HI-RPM Hybridization Buffer Per via orale Per via cutanea Inalazione (polveri e aerosol)	2583.6 mg/kg 9381.9 mg/kg 16.33 mg/l
5X gDNA Reaction Buffer Per via orale Per via cutanea Inalazione (vapori)	61000 mg/kg 41775 mg/kg 500 mg/l

Irritazione/Corrosione

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Punteggio	Esposizione	Osservazione
10X aCGH Blocking Agent Trometamolo	Pelle - Moderatamente irritante	Coniglio	-	25 Percent 500 milligrams	-
	Pelle - Fortemente irritante	Coniglio	-		-
2X HI-RPM Hybridization Buffer Cloruro di litio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams	-
	Pelle - Fortemente irritante	Coniglio	-		24 ore 500 milligrams
Poliossietilene ottile fenil etere	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 10 microliters	-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-		24 ore 500 microliters
Ossirano, 2-metil, polimero con ossirano, mono [3- [1,3, 3,3-tetrametil-1- (trimetilsilil) ossi] -1-di siloxanyl] propil] etere	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-	-	-
	Occhi - Fortemente irritante	Coniglio	-	-	-
Rsa I Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams 10 milligrams 24 ore 500 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-		-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-		-
10X Restriction Enzyme Buffer Cloruro di sodio	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-	24 ore 100 milligrams 10 milligrams 24 ore 500 milligrams	-
	Occhi - Moderatamente irritante	Coniglio	-		-
	Pelle - Lieve irritante	Coniglio	-		-

Sensibilizzante

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Nome del prodotto/ ingrediente	Via di esposizione	Specie	Risultato
2X HI-RPM Hybridization Buffer Ossirano, 2-metil, polimero con ossirano, mono [3- [1,3, 3,3-tetrametil-1- (trimetilsilil) ossi] -1-di siloxanyl] propil] etere	pelle	Porcellino d'India	Non provoca sensibilizzazione

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

Nome del prodotto/ingrediente	Categoria	Via di esposizione	Organi Bersaglio
10X aCGH Blocking Agent Trometamolo	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
2X HI-RPM Hybridization Buffer Solfato di litio e dodecile	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
5X gDNA Reaction Buffer 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie
10X Restriction Enzyme Buffer 2-Ammino-2-(idrossimetil)propan-1,3-diolo, cloridrato	Categoria 3	Non applicabile.	Irritazione delle vie respiratorie

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta

Non disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione

Non disponibile.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione	<p><input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 10X aCGH Blocking Agent 2X HI-RPM Hybridization Buffer Exo(-) Klenow</p>	<p>Non disponibile. Non disponibile. Non disponibile. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione. Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.</p>
--	---	--

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Random Primers	Non disponibile.
5X gDNA Reaction Buffer	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
10X dNTP Mix	Non disponibile.
Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.
Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.
Cot-1 DNA	Non disponibile.
Alu I	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
Rsa I	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
10X Restriction Enzyme Buffer	Canali di ingresso previsti: Per via orale, Per via cutanea, Per inalazione.
BSA	Non disponibile.
Human Reference DNA Male	Non disponibile.
Human Reference DNA Female	Non disponibile.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.

Effetti potenziali acuti sulla salute

Per inalazione

: Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X aCGH Blocking Agent	Può irritare le vie respiratorie.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Ingestione

: Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X aCGH Blocking Agent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con la pelle	: Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X aCGH Blocking Agent	Provoca irritazione cutanea.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Provoca irritazione cutanea.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Contatto con gli occhi	: Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X aCGH Blocking Agent	Provoca grave irritazione oculare.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Provoca grave irritazione oculare.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Per inalazione	:	☑ Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.		
		10X aCGH Blocking Agent	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Irritazione delle vie respiratorie tosse		
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nessun dato specifico.		
		Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.		
		Random Primers	Nessun dato specifico.		
		5X gDNA Reaction Buffer	Nessun dato specifico.		
		10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.		
		Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.		
		Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.		
		Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.		
		Alu I	Nessun dato specifico.		
		Rsa I	Nessun dato specifico.		
		10X Restriction Enzyme Buffer	Nessun dato specifico.		
		BSA	Nessun dato specifico.		
		Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.		
		Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.		
		10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessun dato specifico.		
		Ingestione	:	☑ Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.
				Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.				
10X aCGH Blocking Agent	Nessun dato specifico.				
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nessun dato specifico.				
Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.				
Random Primers	Nessun dato specifico.				
5X gDNA Reaction Buffer	Nessun dato specifico.				

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.
	Alu I	Nessun dato specifico.
	Rsa I	Nessun dato specifico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nessun dato specifico.
	BSA	Nessun dato specifico.
	Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.
	Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessun dato specifico.
Contatto con la pelle	: Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
	10X aCGH Blocking Agent	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: irritazione rossore
	Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
	Random Primers	Nessun dato specifico.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
	10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.
	Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.
	Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.
	Alu I	Nessun dato specifico.
	Rsa I	Nessun dato specifico.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nessun dato specifico.
	BSA	Nessun dato specifico.
	Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.
	Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nessun dato specifico.
Contatto con gli occhi	: Nuclease Free Water	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nessun dato specifico.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nessun dato specifico.
	10X aCGH Blocking Agent	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: dolore o irritazione lacrimazione rossore
	2X HI-RPM Hybridization	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti:

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Buffer

dolore o irritazione
lacrimazione
rossore

Exo(-) Klenow	Nessun dato specifico.
Random Primers	Nessun dato specifico.
5X gDNA Reaction Buffer	Nessun dato specifico.
10X dNTP Mix	Nessun dato specifico.
Cyanine-3-dUTP	Nessun dato specifico.
Cyanine-5-dUTP	Nessun dato specifico.
Cot-1 DNA	Nessun dato specifico.
Alu I	Nessun dato specifico.
Rsa I	Nessun dato specifico.
10X Restriction Enzyme Buffer	Nessun dato specifico.
BSA	Nessun dato specifico.
Human Reference DNA Male	Nessun dato specifico.
Human Reference DNA Female	Nessun dato specifico.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	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

Generali	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X aCGH Blocking Agent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Cancerogenicità	: Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X aCGH Blocking Agent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Mutagenicità	: Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X aCGH Blocking Agent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 SurePrint G3 human	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

	CGH arrays, 1x1M	
Teratogenicità	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X aCGH Blocking Agent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
Effetti sullo sviluppo	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X aCGH Blocking Agent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

Effetti sulla fertilità	:	☑ Nuclease Free Water	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		10X aCGH Blocking Agent	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Exo(-) Klenow	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Random Primers	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		5X gDNA Reaction Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		10X dNTP Mix	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Cyanine-3-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Cyanine-5-dUTP	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Cot-1 DNA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Alu I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Rsa I	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		10X Restriction Enzyme Buffer	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		BSA	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Human Reference DNA Male	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Human Reference DNA Female	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non sono noti effetti significativi o pericoli critici.		
		Altre informazioni	:	☑ Nuclease Free Water	Non disponibile.
				Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non disponibile.
				Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non disponibile.
				10X aCGH Blocking Agent	Non disponibile.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non disponibile.				
Exo(-) Klenow	Non disponibile.				
Random Primers	Non disponibile.				
5X gDNA Reaction Buffer	I sintomi negativi possono comprendere i seguenti: Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle.				
10X dNTP Mix	Non disponibile.				
Cyanine-3-dUTP	Non disponibile.				
Cyanine-5-dUTP	Non disponibile.				
Cot-1 DNA	Non disponibile.				
Alu I	Non disponibile.				
Rsa I	Non disponibile.				
10X Restriction Enzyme Buffer	Non disponibile.				
BSA	Non disponibile.				
Human Reference DNA Male	Non disponibile.				
Human Reference DNA Female	Non disponibile.				
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non disponibile.				

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Nome del prodotto/ ingrediente	Risultato	Specie	Esposizione
10X aCGH Blocking Agent Trometamolo	Acuto EC50 >980 mg/l Acqua fresca Acuto NOEC 520 mg/l Acqua fresca	Dafnia Dafnia	48 ore 48 ore
2X HI-RPM Hybridization Buffer Cloruro di litio	Acuto EC50 112 mg/l Acqua fresca Acuto EC50 249 mg/l Acqua fresca Acuto CL50 17000 µg/l Acqua fresca	Alghe Dafnia Pesce - Ptychocheilus lucius - Avannotti con sacco vitellino riassorbito	72 ore 48 ore 96 ore
Poliossietilene ottile fenil etere	Acuto NOEC 25 mg/l Acqua fresca Acuto NOEC 63.4 mg/l Acqua fresca Acuto NOEC 59.4 mg/l Acqua fresca Acuto CL50 5.85 mg/l Acqua fresca	Alghe Dafnia Pesce Crostei - Ceriodaphnia rigaudi - Neonato	72 ore 48 ore 96 ore 48 ore
Ossirano, 2-metil, polimero con ossirano, mono [3- [1,3, 3,3-tetrametil-1- (trimetilsilil) ossi] -1-di siloxanyl] propil] etere	Acuto CL50 11.2 mg/l Acqua fresca Acuto CL50 4500 µg/l Acqua fresca EC50 28.2 mg/l	Dafnia - Daphnia magna - Neonato Pesce - Pimephales promelas Alghe	48 ore 96 ore 72 ore
Rsa I Cloruro di sodio	EC50 1.1 mg/l Acuto EC50 4.74 g/L Acqua fresca Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca Acuto EC50 402600 µg/l Acqua fresca Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Dafnia Alghe - Chlamydomonas reinhardtii Crostei - Cypris subglobosa Dafnia - Daphnia magna Piante acquatiche - Lemna minor Pesce - Morone saxatilis - Larva Crostei - Hyalella azteca - Giovanile Piante acquatiche - Lemna minor Dafnia - Daphnia pulex Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	48 ore 96 ore 48 ore 48 ore 96 ore 96 ore 3 settimane 96 ore 21 giorni 8 settimane
10X Restriction Enzyme Buffer Cloruro di sodio	Acuto EC50 4.74 g/L Acqua fresca Acuto EC50 519.6 mg/l Acqua fresca Acuto EC50 402600 µg/l Acqua fresca Acuto IC50 6.87 g/L Acqua fresca Acuto CL50 1000000 µg/l Acqua fresca Cronico CL10 781 mg/l Acqua fresca Cronico NOEC 6 g/L Acqua fresca Cronico NOEC 0.314 g/L Acqua fresca Cronico NOEC 100 mg/l Acqua fresca	Alghe - Chlamydomonas reinhardtii Crostei - Cypris subglobosa Dafnia - Daphnia magna Piante acquatiche - Lemna minor Pesce - Morone saxatilis - Larva Crostei - Hyalella azteca - Giovanile Piante acquatiche - Lemna minor Dafnia - Daphnia pulex Pesce - Gambusia holbrooki - Adulto	96 ore 48 ore 48 ore 96 ore 96 ore 3 settimane 96 ore 21 giorni 8 settimane

12.2 Persistenza e degradabilità

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

Non disponibile.

Nome del prodotto/ ingrediente	Emivita in acqua	Fotolisi	Biodegradabilità
Nuclease Free Water Acqua	-	-	Facilmente
2X HI-RPM Hybridization Buffer Cloruro di litio	-	-	Facilmente
Poliossietilene ottile fenil etere	-	-	Facilmente

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nome del prodotto/ ingrediente	LogP _{ow}	BCF	Potenziale
Nuclease Free Water Acqua	-1.38	-	bassa
10X aCGH Blocking Agent Trometamolo	-1.56	-	bassa
2X HI-RPM Hybridization Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	4.86	-	alta

12.4 Mobilità nel suolo

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

Mobilità : Non disponibile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

PBT : Non applicabile.

vPvB : Non applicabile.

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

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

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

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

Imballo

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

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

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 fognie.

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](#)

Denominazione componente	Proprietà intrinseca	Stato	Numero di riferimento	Data di revisione
<input checked="" type="checkbox"/> 2X HI-RPM Hybridization Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	Sostanza con grado di problematicità equivalente per l'ambiente	Presente	42	7/3/2017

[Sostanze estremamente preoccupanti](#)

Denominazione componente	Proprietà intrinseca	Stato	Numero di riferimento	Data di revisione
<input checked="" type="checkbox"/> 2X HI-RPM Hybridization Buffer Poliossietilene ottile fenil etere	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 :

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Non applicabile.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Non applicabile.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Non applicabile.
10X aCGH Blocking Agent	Non applicabile.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Non applicabile.
Exo(-) Klenow	Non applicabile.
Random Primers	Non applicabile.
5X gDNA Reaction Buffer	Non applicabile.
10X dNTP Mix	Non applicabile.
Cyanine-3-dUTP	Non applicabile.
Cyanine-5-dUTP	Non applicabile.
Cot-1 DNA	Non applicabile.
Alu I	Non applicabile.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

Rsa I	Non applicabile.
10X Restriction Enzyme	Non applicabile.
Buffer	
BSA	Non applicabile.
Human Reference DNA Male	Non applicabile.
Human Reference DNA Female	Non applicabile.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Non applicabile.

Altre norme UE

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Direttiva Seveso

Questo prodotto non è controllato ai sensi della direttiva Seveso.

Norme nazionali

D.Lgs. 152/06 : Non classificato.

Regolamenti Internazionali

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Convenzione di Stoccolma sugli inquinanti organici persistenti

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

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

Non nell'elenco.

Inventario

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

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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
10X aCGH Blocking Agent Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo
2X HI-RPM Hybridization Buffer Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	Metodo di calcolo Metodo di calcolo Metodo di calcolo

Testi integrali delle indicazioni di pericolo abbreviate

10X aCGH Blocking Agent H315 H319 H335	Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie.
2X HI-RPM Hybridization Buffer H228 H302 H312 H315 H318 H319 H332 H335 H411 H412	Solido infiammabile. Nocivo se ingerito. Nocivo per contatto con la pelle. Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può irritare le vie respiratorie. Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.
5X gDNA Reaction Buffer H315 H319 H335	Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie.
Rsa I H319	Provoca grave irritazione oculare.
10X Restriction Enzyme Buffer H315 H319 H335	Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Può irritare le vie respiratorie.

Testi integrali delle classificazioni [CLP/GHS]

SEZIONE 16: altre informazioni

10X aCGH Blocking Agent

Eye Irrit. 2, H319
Skin Irrit. 2, H315
STOT SE 3, H335

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

2X HI-RPM Hybridization Buffer

Acute Tox. 4, H302
Acute Tox. 4, H312
Acute Tox. 4, H332
Aquatic Chronic 2, H411

TOSSICITÀ ACUTA (orale) - Categoria 4
TOSSICITÀ ACUTA (cutaneo) - Categoria 4
TOSSICITÀ ACUTA (inalazione) - Categoria 4
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 2
PERICOLO A LUNGO TERMINE (CRONICO) PER L'AMBIENTE
ACQUATICO - Categoria 3

Aquatic Chronic 3, H412

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 1
GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2
SOLIDI INFIAMMABILI - Categoria 1
CORROSIONE/IRRITAZIONE DELLA PELLE - Categoria 2
TOSSICITÀ SPECIFICA PER ORGANI BERSAGLIO
(ESPOSIZIONE SINGOLA) (Irritazione delle vie respiratorie) -
Categoria 3

Eye Dam. 1, H318

Eye Irrit. 2, H319
Flam. Sol. 1, H228
Skin Irrit. 2, H315
STOT SE 3, H335

5X gDNA Reaction Buffer

Eye Irrit. 2, H319
Skin Irrit. 2, H315
STOT SE 3, H335

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

Rsa I

Eye Irrit. 2, H319

GRAVI LESIONI OCULARI/IRRITAZIONE OCULARE - Categoria 2

10X Restriction Enzyme Buffer


Eye Irrit. 2, H319
Skin Irrit. 2, H315
STOT SE 3, H335

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 : 22/10/2018

Data dell'edizione precedente : 10/06/2016

Versione : 4

Nota * :  10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M: Questo componente e' considerato un articolo. l'informazione all riguardo si base sulla sostanza o miscella contenuto in esso.

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 alcun garanzia esplicita o implicita in relazione alla sua precisione, completezza o adeguatezza a un particolare scopo.