

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A
Onderdeelnr. (chemische set)	:	G5921A
Onderdeelnr.	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water 5190-0439
		Random Primers 5190-0441
		5X gDNA Reaction Buffer 5190-3387
		Alu I 5190-3394
		Rsa 5190-3395
		10X Restriction Enzyme Buffer 5190-3396
		BSA 5190-3397
		10X dNTP Mix 5190-3388
		Exo(-) Klenow 5190-0437
		Cyanine-3-dUTP 5190-3389
		Cyanine-5-dUTP 5190-3390
		Human Reference DNA Male 5190-4370
		Human Reference DNA Female 5190-4371
		2X HI-RPM Hybridization Buffer 5188-6417
		10X aCGH Blocking Agent 5188-6416
		Cot-1 DNA 5190-3392
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 5188-5221
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 5188-5222
		In Situ DNA Microarray, 2x400K G4848A, G4849A, G4850A, G4865A, G4883A, G4856A, G4842A, G4903A, G4861A, G4448-60510, G4507-60510, G4825A, G4124A, G4829A, G5935A, G5956A, G5957A, G5975A, G5974A

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruiksmogelijkheden van het materiaal : Analytische middel.

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease-Free Water	2 x 1500 µl
Random Primers	2 x 265 µl
5X gDNA Reaction Buffer	2 x 550 µl
Alu I	2 x 28 µl 10 U/ µl
Rsa I	2 x 28 µl 10 U/ µl
10X Restriction Enzyme Buffer	2 x 142 µl
BSA	2 x 15 µl
10X dNTP Mix	2 x 265 µl
Exo(-) Klenow	2 x 55 µl
Cyanine-3-dUTP	2 x 78 µl
Cyanine-5-dUTP	2 x 78 µl
Human Reference DNA Male	2 x 125 µl 0.2 µg/ µl
Human Reference DNA Female	2 x 125 µl 0.2 µg/ µl
2X HI-RPM Hybridization Buffer	1400 µl
10X aCGH Blocking Agent	25 Hybs gevriesdroogde pellets
Cot-I DNA	2 x 625 µl 1 µg/ µl

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	4000000 µl
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	4000000 µl
In Situ DNA Microarray, 2x400K	glasplaat (1x1/4000000 µl)


1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (met werkuren) : CHEMTREC®: +(31)-858880596

Nota * :  In Situ DNA Microarray, 2x400K: Dit component wordt beschouwd als een artikel. De verstrekte informatie is gebaseerd op de ingekapselde stof of mengsel in dit artikel.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving	:  Nuclease Free Water	Stof met één bestanddeel
	Random Primers	Mengsel
	5X gDNA Reaction Buffer	Mengsel
	Alu I	Mengsel
	Rsa I	Mengsel
	10X Restriction Enzyme Buffer	Mengsel
	BSA	Mengsel
	10X dNTP Mix	Mengsel
	Exo(-) Klenow	Mengsel
	Cyanine-3-dUTP	Mengsel
	Cyanine-5-dUTP	Mengsel
	Human Reference DNA Male	Mengsel
	Human Reference DNA Female	Mengsel
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Mengsel
	10X aCGH Blocking Agent	Mengsel
	Cot-1 DNA	Mengsel
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Mengsel
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Mengsel
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Mengsel(ingekapseld in het preparaat)

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2X HI-RPM Hybridization

Buffer

H315	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
H319	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
H412	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3

10X aCGH Blocking Agent

H315	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
H319	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
H335	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3

Ingrediënten met onbekende toxiciteit

: 5X gDNA Reaction Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 1 - 10%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 1 - 10%
Alu I	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 1 - 10%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 1 - 10%
Rsa I	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%
10X Restriction Enzyme Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 1 - 10%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 1 - 10%
BSA	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 1 - 10%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 1 - 10%
Exo(-) Klenow	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 10 - 30%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 10 - 30%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 10 - 30%
10X aCGH Blocking Agent	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 10 - 30%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%
	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 10 - 30%
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: > 60%

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit

: 5X gDNA Reaction Buffer	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 3.9%
10X Restriction Enzyme Buffer	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 1.6%
BSA	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 1%
2X HI-RPM Hybridization	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Buffer ongekende gevaren voor het waterig milieu: 17.9%
 10X aCGH Blocking Agent Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 16.6%

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen

: 2X HI-RPM Hybridization
 Buffer



10X aCGH Blocking
 Agent



Signaalwoord

: Nuclease Free Water	Geen signaalwoord.
Random Primers	Geen signaalwoord.
5X gDNA Reaction Buffer	Geen signaalwoord.
Alu I	Geen signaalwoord.
Rsa I	Geen signaalwoord.
10X Restriction Enzyme Buffer	Geen signaalwoord.
BSA	Geen signaalwoord.
10X dNTP Mix	Geen signaalwoord.
Exo(-) Klenow	Geen signaalwoord.
Cyanine-3-dUTP	Geen signaalwoord.
Cyanine-5-dUTP	Geen signaalwoord.
Human Reference DNA Male	Geen signaalwoord.
Human Reference DNA Female	Geen signaalwoord.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Waarschuwing
10X aCGH Blocking Agent	Waarschuwing
Cot-1 DNA	Geen signaalwoord.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geen signaalwoord.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geen signaalwoord.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Geen signaalwoord.

Gevarenaanduidingen

: Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10X Restriction Enzyme Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Human Reference DNA Male	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Human Reference DNA Female	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H315 - Veroorzaakt huidirritatie. H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
10X aCGH Blocking Agent	H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
Cot-1 DNA	H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA 10X dNTP Mix Exo(-) Klenow Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 2X HI-RPM Hybridization Buffer 10X aCGH Blocking Agent Cot-1 DNA Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet van toepassing. P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. P261 - Inademing van stof vermijden. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
---	--

Reactie

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA 10X dNTP Mix	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
--	--

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	Exo(-) Klenow	Niet van toepassing.
	Cyanine-3-dUTP	Niet van toepassing.
	Cyanine-5-dUTP	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Male	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Female	Niet van toepassing.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
	10X aCGH Blocking Agent	P304 + P340 + P312 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.
	Cot-1 DNA	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet van toepassing.
Opslag	: Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
	Random Primers	Niet van toepassing.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	Alu I	Niet van toepassing.
	Rsa I	Niet van toepassing.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet van toepassing.
	BSA	Niet van toepassing.
	10X dNTP Mix	Niet van toepassing.
	Exo(-) Klenow	Niet van toepassing.
	Cyanine-3-dUTP	Niet van toepassing.
	Cyanine-5-dUTP	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Male	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Female	Niet van toepassing.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	10X aCGH Blocking Agent	P405 - Achter slot bewaren.
	Cot-1 DNA	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet van toepassing.
Verwijdering	: Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
	Random Primers	Niet van toepassing.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	Alu I	Niet van toepassing.
	Rsa I	Niet van toepassing.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet van toepassing.
	BSA	Niet van toepassing.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	10X dNTP Mix	Niet van toepassing.
	Exo(-) Klenow	Niet van toepassing.
	Cyanine-3-dUTP	Niet van toepassing.
	Cyanine-5-dUTP	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Male	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Female	Niet van toepassing.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
	10X aCGH Blocking Agent	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
	Cot-1 DNA	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet van toepassing.
Gevaarlijke bestanddelen	5X gDNA Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	Rsa I	Niet van toepassing.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet van toepassing.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	10X aCGH Blocking Agent	- Trometamol
		- 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride
Aanvullende etiketonderdelen	☑ Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
	Random Primers	Niet van toepassing.
	5X gDNA Reaction Buffer	Bevat 2-mercaptoethanol. Kan een allergische reactie veroorzaken. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
	Alu I	Niet van toepassing.
	Rsa I	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
	BSA	Niet van toepassing.
	10X dNTP Mix	Niet van toepassing.
	Exo(-) Klenow	Niet van toepassing.
	Cyanine-3-dUTP	Niet van toepassing.
	Cyanine-5-dUTP	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Male	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Female	Niet van toepassing.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	10X aCGH Blocking Agent	Niet van toepassing.
	Cot-1 DNA	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet van toepassing.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten

In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet van toepassing.
☑ Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
Random Primers	Niet van toepassing.
5X gDNA Reaction Buffer	Niet van toepassing.
Alu I	Niet van toepassing.
Rsa I	Niet van toepassing.
10X Restriction Enzyme Buffer	Niet van toepassing.
BSA	Niet van toepassing.
10X dNTP Mix	Niet van toepassing.
Exo(-) Klenow	Niet van toepassing.
Cyanine-3-dUTP	Niet van toepassing.
Cyanine-5-dUTP	Niet van toepassing.
Human Reference DNA Male	Niet van toepassing.
Human Reference DNA Female	Niet van toepassing.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
10X aCGH Blocking Agent	Niet van toepassing.
Cot-1 DNA	Niet van toepassing.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

Voelbare gevaarsaanduiding

☑ Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
Random Primers	Niet van toepassing.
5X gDNA Reaction Buffer	Niet van toepassing.
Alu I	Niet van toepassing.
Rsa I	Niet van toepassing.
10X Restriction Enzyme Buffer	Niet van toepassing.
BSA	Niet van toepassing.
10X dNTP Mix	Niet van toepassing.
Exo(-) Klenow	Niet van toepassing.
Cyanine-3-dUTP	Niet van toepassing.
Cyanine-5-dUTP	Niet van toepassing.
Human Reference DNA Male	Niet van toepassing.
Human Reference DNA Female	Niet van toepassing.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
10X aCGH Blocking Agent	Niet van toepassing.
Cot-1 DNA	Niet van toepassing.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet van toepassing.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	:	☑	Nuclease Free Water	Geen bekend.
			Random Primers	Geen bekend.
			5X gDNA Reaction Buffer	Geen bekend.
			Alu I	Geen bekend.
			Rsa I	Geen bekend.
			10X Restriction Enzyme Buffer	Geen bekend.
			BSA	Geen bekend.
			10X dNTP Mix	Geen bekend.
			Exo(-) Klenow	Geen bekend.
			Cyanine-3-dUTP	Geen bekend.
			Cyanine-5-dUTP	Geen bekend.
			Human Reference DNA Male	Geen bekend.
			Human Reference DNA Female	Geen bekend.
			2X HI-RPM Hybridization Buffer	Geen bekend.
			10X aCGH Blocking Agent	Geen bekend.
			Cot-1 DNA	Geen bekend.
			Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geen bekend.
			Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geen bekend.
			In Situ DNA Microarray, 2x400K	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen	:	☑	Nuclease Free Water	Stof met één bestanddeel
			Random Primers	Mengsel
			5X gDNA Reaction Buffer	Mengsel
			Alu I	Mengsel
			Rsa I	Mengsel
			10X Restriction Enzyme Buffer	Mengsel
			BSA	Mengsel
			10X dNTP Mix	Mengsel
			Exo(-) Klenow	Mengsel
			Cyanine-3-dUTP	Mengsel
			Cyanine-5-dUTP	Mengsel
			Human Reference DNA Male	Mengsel
			Human Reference DNA Female	Mengsel
			2X HI-RPM Hybridization Buffer	Mengsel
			10X aCGH Blocking Agent	Mengsel
			Cot-1 DNA	Mengsel
			Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Mengsel
			Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Mengsel
			In Situ DNA Microarray, 2x400K	Mengsel(ingekapseld in het preparaat)

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Nuclease Free Water Water	REACH #: Annex IV EC: 231-791-2 CAS-nummer: 7732-18-5	100	Niet geclassificeerd.	[A]
5X gDNA Reaction Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride	EC: 214-684-5 CAS-nummer: 1185-53-1	≤5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Rsa I Natriumchloride	EC: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchloride	EC: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride	EC: 214-684-5 CAS-nummer: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchloride	EC: 231-212-3 CAS-nummer: 7447-41-8	≤12	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Polyoxyethyleen octylfenylether	CAS-nummer: 9002-93-1	≤6.4	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
Lithiumdodecylsulfaat	EC: 218-058-2 CAS-nummer: 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]
Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3, 3-tetramethyl-1- (trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether	CAS-nummer: 134180-76-0	≤3	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
10X aCGH Blocking Agent Trometamol	EC: 201-064-4 CAS-nummer: 77-86-1	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride	EC: 214-684-5 CAS-nummer: 1185-53-1	≥10 - ≤25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
			Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
- [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
- [3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [5] Een even zorgwekkende stof
- [6] Aanvullende informatie vanwege bedrijfsbeleid
- [*] Stof
- [A] Bestanddeel
- [B] Onzuiverheid
- [C] Stabiliserend additief

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	: Nuclease Free Water	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Random Primers	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	5X gDNA Reaction Buffer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Alu I	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Rsa I	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	BSA	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	10X dNTP Mix	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Exo(-) Klenow	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Cyanine-3-dUTP	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Cyanine-5-dUTP	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Human Reference DNA Male	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Human Reference DNA Female	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.
10X aCGH Blocking Agent	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.
Cot-1 DNA	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Inademing : Nuclease Free Water	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Random Primers	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
5X gDNA Reaction Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Alu I	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Rsa I	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
10X Restriction Enzyme Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
BSA	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
10X dNTP Mix	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Exo(-) Klenow	een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Cyanine-3-dUTP	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Cyanine-5-dUTP	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Human Reference DNA Male	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Human Reference DNA Female	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
10X aCGH Blocking Agent	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingen centrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Cot-1 DNA	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Huidcontact	: Nuclease Free Water	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Random Primers	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	5X gDNA Reaction Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Alu I	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Rsa I	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	BSA	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	10X dNTP Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Exo(-) Klenow	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Cyanine-3-dUTP	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Cyanine-5-dUTP	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Human Reference DNA Male	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Human Reference DNA Female	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	10X aCGH Blocking Agent	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	Cot-1 DNA	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken

: Nuclease Free Water	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Random Primers	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
5X gDNA Reaction Buffer	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Alu I	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Rsa I	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
10X Restriction Enzyme Buffer	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
BSA	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
10X dNTP Mix	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Exo(-) Klenow	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Cyanine-3-dUTP	medische hulp als zich symptomen voordoen. Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Cyanine-5-dUTP	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Human Reference DNA Male	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Human Reference DNA Female	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.
10X aCGH Blocking Agent	Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Cot-1 DNA	overhemdboord, das, riem of ceintuur. Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Bescherming van eerste-hulpverleners : <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Random Primers	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
5X gDNA Reaction Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Alu I	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Rsa I	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
10X Restriction Enzyme Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
BSA	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
10X dNTP Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Exo(-) Klenow	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Cyanine-3-dUTP	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Cyanine-5-dUTP	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	2x400K	
Inademing	: Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA Male	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA Female	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X aCGH Blocking Agent	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
	Cot-1 DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Huidcontact	: Nuclease Free Water
Random Primers		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
5X gDNA Reaction Buffer		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Alu I		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Rsa I		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10X Restriction Enzyme Buffer		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
BSA		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10X dNTP Mix		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Exo(-) Klenow		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Cyanine-3-dUTP		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Cyanine-5-dUTP		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Human Reference DNA Male		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Human Reference DNA Female		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
2X HI-RPM Hybridization Buffer		Veroorzaakt huidirritatie.
10X aCGH Blocking Agent		Veroorzaakt huidirritatie.
Cot-1 DNA		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
In Situ DNA Microarray, 2x400K		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	:	Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Human Reference DNA Male	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Human Reference DNA Female	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		10X aCGH Blocking Agent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Cot-1 DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		In Situ DNA Microarray, 2x400K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	:	Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
		Random Primers	Geen specifieke gegevens.
		5X gDNA Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Alu I	Geen specifieke gegevens.
		Rsa I	Geen specifieke gegevens.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Geen specifieke gegevens.
		BSA	Geen specifieke gegevens.
		10X dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
		Exo(-) Klenow	Geen specifieke gegevens.
		Cyanine-3-dUTP	Geen specifieke gegevens.
		Cyanine-5-dUTP	Geen specifieke gegevens.
		Human Reference DNA Male	Geen specifieke gegevens.
		Human Reference DNA Female	Geen specifieke gegevens.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
		10X aCGH Blocking Agent	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
		Cot-1 DNA	Geen specifieke gegevens.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
		Agilent Oligo aCGH/	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 2	
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Geen specifieke gegevens.
Inademing	: Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
	Random Primers	Geen specifieke gegevens.
	5X gDNA Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Alu I	Geen specifieke gegevens.
	Rsa I	Geen specifieke gegevens.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Geen specifieke gegevens.
	BSA	Geen specifieke gegevens.
	10X dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	Exo(-) Klenow	Geen specifieke gegevens.
	Cyanine-3-dUTP	Geen specifieke gegevens.
	Cyanine-5-dUTP	Geen specifieke gegevens.
	Human Reference DNA Male	Geen specifieke gegevens.
	Human Reference DNA Female	Geen specifieke gegevens.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
	10X aCGH Blocking Agent	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie van de luchtwegen hoesten
	Cot-1 DNA	Geen specifieke gegevens.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
	Random Primers	Geen specifieke gegevens.
	5X gDNA Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Alu I	Geen specifieke gegevens.
	Rsa I	Geen specifieke gegevens.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Geen specifieke gegevens.
	BSA	Geen specifieke gegevens.
	10X dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	Exo(-) Klenow	Geen specifieke gegevens.
	Cyanine-3-dUTP	Geen specifieke gegevens.
	Cyanine-5-dUTP	Geen specifieke gegevens.
	Human Reference DNA Male	Geen specifieke gegevens.
	Human Reference DNA Female	Geen specifieke gegevens.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie roodheid
	10X aCGH Blocking Agent	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie roodheid
	Cot-1 DNA	Geen specifieke gegevens.
	Agilent Oligo aCGH/	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	:	ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
		In Situ DNA Microarray, 2x400K		Geen specifieke gegevens.
		Nuclease Free Water		Geen specifieke gegevens.
		Random Primers		Geen specifieke gegevens.
		5X gDNA Reaction Buffer		Geen specifieke gegevens.
		Alu I		Geen specifieke gegevens.
		Rsa I		Geen specifieke gegevens.
		10X Restriction Enzyme Buffer		Geen specifieke gegevens.
		BSA		Geen specifieke gegevens.
		10X dNTP Mix		Geen specifieke gegevens.
		Exo(-) Klenow		Geen specifieke gegevens.
		Cyanine-3-dUTP		Geen specifieke gegevens.
		Cyanine-5-dUTP		Geen specifieke gegevens.
		Human Reference DNA Male		Geen specifieke gegevens.
		Human Reference DNA Female		Geen specifieke gegevens.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer		Geen specifieke gegevens.
		10X aCGH Blocking Agent		Geen specifieke gegevens.
		Cot-1 DNA		Geen specifieke gegevens.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		Geen specifieke gegevens.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		Geen specifieke gegevens.
		In Situ DNA Microarray, 2x400K		Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	:	Nuclease Free Water	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Random Primers	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		5X gDNA Reaction Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		Alu I	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		Rsa I	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		BSA	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

10X dNTP Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Exo(-) Klenow	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Cyanine-3-dUTP	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Cyanine-5-dUTP	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Human Reference DNA Male	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Human Reference DNA Female	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
10X aCGH Blocking Agent	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Cot-1 DNA	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Specifieke behandelingen	
: Nuclease Free Water	Geen specifieke behandeling.
Random Primers	Geen specifieke behandeling.
5X gDNA Reaction Buffer	Geen specifieke behandeling.
Alu I	Geen specifieke behandeling.
Rsa I	Geen specifieke behandeling.
10X Restriction Enzyme Buffer	Geen specifieke behandeling.
BSA	Geen specifieke behandeling.
10X dNTP Mix	Geen specifieke behandeling.
Exo(-) Klenow	Geen specifieke behandeling.
Cyanine-3-dUTP	Geen specifieke behandeling.
Cyanine-5-dUTP	Geen specifieke behandeling.
Human Reference DNA Male	Geen specifieke behandeling.
Human Reference DNA Female	Geen specifieke behandeling.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Geen specifieke behandeling.
10X aCGH Blocking Agent	Geen specifieke behandeling.
Cot-1 DNA	Geen specifieke behandeling.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geen specifieke behandeling.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geen specifieke behandeling.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	:	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Nuclease Free Water Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA 10X dNTP Mix Exo(-) Klenow Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 2X HI-RPM Hybridization Buffer 10X aCGH Blocking Agent Cot-1 DNA Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 In Situ DNA Microarray, 2x400K 	<ul style="list-style-type: none"> Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
Ongeschikte blusmiddelen	:	<ul style="list-style-type: none"> ☑ Nuclease Free Water Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA 10X dNTP Mix Exo(-) Klenow Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP 	<ul style="list-style-type: none"> Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Human Reference DNA Male	Geen bekend.
Human Reference DNA Female	Geen bekend.
2X HI-RPM	Geen bekend.
Hybridization Buffer	Geen bekend.
10X aCGH Blocking Agent	Geen bekend.
Cot-1 DNA	Geen bekend.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geen bekend.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geen bekend.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Geen bekend.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Risico's van de stof of het mengsel	 Nuclease Free Water	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Random Primers	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	5X gDNA Reaction Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Alu I	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Rsa I	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	BSA	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	10X dNTP Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Exo(-) Klenow	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Cyanine-3-dUTP	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Cyanine-5-dUTP	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Human Reference DNA Male	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Human Reference DNA Female	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	2X HI-RPM	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Hybridization Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigt bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.
	10X aCGH Blocking Agent	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.
Cot-1 DNA	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.	
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.	
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.	
In Situ DNA Microarray,	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.	

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Gevaarlijke verbrandingsproducten

2x400K

<p>☑ Nuclease Free Water Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer</p>	<p>Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:</p>
<p>Alu I</p>	<p>kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide metaaloxide(n)</p>
<p>Rsa I</p>	<p>Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)</p>
<p>10X Restriction Enzyme Buffer</p>	<p>Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)</p>
<p>BSA</p>	<p>Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide</p>
<p>10X dNTP Mix Exo(-) Klenow</p>	<p>Geen specifieke gegevens. Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide</p>
<p>Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 2X HI-RPM Hybridization Buffer</p>	<p>Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden zwaveloxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)</p>
<p>10X aCGH Blocking Agent</p>	<p>Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden fosforoxiden gehalogeneerde verbindingen</p>
<p>Cot-1 DNA Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 In Situ DNA Microarray, 2x400K</p>	<p>Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:</p>

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweertaken

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Random Primers	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
5X gDNA Reaction Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Alu I	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Rsa I	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
10X Restriction Enzyme Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
BSA	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
10X dNTP Mix	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Exo(-) Klenow	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Cyanine-3-dUTP	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Cyanine-5-dUTP	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Human Reference DNA Male	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

		persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Human Reference DNA Female	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	10X aCGH Blocking Agent	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Cot-1 DNA	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: Nuclease Free Water	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	Random Primers	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	5X gDNA Reaction Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	Alu I	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen,

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Rsa I	beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
10X Restriction Enzyme Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
BSA	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
10X dNTP Mix	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Exo(-) Klenow	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Cyanine-3-dUTP	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Cyanine-5-dUTP	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Human Reference DNA Male	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Human Reference DNA Female	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

2X HI-RPM Hybridization Buffer	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
10X aCGH Blocking Agent	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
Cot-1 DNA	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten : Nuclease Free Water

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.

Random Primers

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

5X gDNA Reaction Buffer	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
Alu I	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
Rsa I	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
10X Restriction Enzyme Buffer	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
BSA	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
10X dNTP Mix	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
Exo(-) Klenow	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
Cyanine-3-dUTP	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
Cyanine-5-dUTP	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
Human Reference DNA Male	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Human Reference DNA Female	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
10X aCGH Blocking Agent	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Cot-1 DNA	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Voor de hulpdiensten : Nuclease Free Water	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
Random Primers	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
5X gDNA Reaction Buffer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

	<p>Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
Alu I	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
Rsa I	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
10X Restriction Enzyme Buffer	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
BSA	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
10X dNTP Mix	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
Exo(-) Klenow	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
Cyanine-3-dUTP	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
Cyanine-5-dUTP	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
Human Reference DNA Male	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
Human Reference DNA Female	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
2X HI-RPM Hybridization Buffer	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
10X aCGH Blocking Agent	<p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in</p>

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

		<p>Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p> <p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p> <p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p> <p>Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".</p>
	Cot-1 DNA	
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	
6.2	:	
Milieuvoorzorgsmaatregelen	N uclease Free Water	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	Random Primers	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	5X gDNA Reaction Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	Alu I	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	Rsa I	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	10X Restriction Enzyme Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	BSA	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	10X dNTP Mix	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

	afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Exo(-) Klenow	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Cyanine-3-dUTP	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Cyanine-5-dUTP	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Human Reference DNA Male	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Human Reference DNA Female	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuilend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.
10X aCGH Blocking Agent	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Cot-1 DNA	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethode	: Nuclease Free Water	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Random Primers		Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
5X gDNA Reaction Buffer		Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Alu I		Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Rsa I		Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
10X Restriction Enzyme Buffer		Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
BSA		Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
10X dNTP Mix		Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Exo(-) Klenow		Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

	<p>verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p>
Cyanine-3-dUTP	<p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p>
Cyanine-5-dUTP	<p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p>
Human Reference DNA Male	<p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p>
Human Reference DNA Female	<p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p>
2X HI-RPM Hybridization Buffer	<p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p>
10X aCGH Blocking Agent	<p>Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Stofvorming vermijden. Door het gebruik van een stofzuiger met een HEPA-filter, zal verspreiding van stof worden beperkt. Gemorst materiaal in een speciale, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p>
Cot-1 DNA	<p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.</p>
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	<p>Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend</p>

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	afvalverwerkingsbedrijf. Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

- : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
- Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beschermende maatregelen	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Random Primers	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	5X gDNA Reaction Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Alu I	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Rsa I	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	10X Restriction Enzyme Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	BSA	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	10X dNTP Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Exo(-) Klenow	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Cyanine-3-dUTP	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Cyanine-5-dUTP	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Human Reference DNA Male	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Human Reference DNA Female	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Voorkom lozing in het milieu. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
	10X aCGH Blocking Agent	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Advies inzake algemene arbeidshygiëne

	Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
Cot-1 DNA	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
☑ Nuclease Free Water	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Random Primers	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
5X gDNA Reaction Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Alu I	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Rsa I	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
10X Restriction Enzyme Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
BSA	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
10X dNTP Mix	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Exo(-) Klenow	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Cyanine-3-dUTP	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Cyanine-5-dUTP	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Human Reference DNA Male	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Human Reference DNA Female	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
10X aCGH Blocking Agent	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Cot-1 DNA	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslag

: Nuclease Free Water

Random Primers	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
5X gDNA Reaction Buffer	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Alu I	<p>voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.</p>
Rsa I	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.</p>
10X Restriction Enzyme Buffer	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.</p>
BSA	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.</p>
10X dNTP Mix	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.</p>
Exo(-) Klenow	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Cyanine-3-dUTP	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p> <p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>
Cyanine-5-dUTP	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p> <p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>
Human Reference DNA Male	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p> <p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>
Human Reference DNA Female	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p> <p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>
2X HI-RPM Hybridization Buffer	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde</p>

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

10X aCGH Blocking Agent	plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
Cot-1 DNA	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

: <input checked="" type="checkbox"/>	Nuclease Free Water	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Random Primers	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	5X gDNA Reaction Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Alu I	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Rsa I	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	BSA	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	10X dNTP Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Exo(-) Klenow	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Cyanine-3-dUTP	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Cyanine-5-dUTP	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Human Reference DNA Male	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Human Reference DNA Female	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	10X aCGH Blocking Agent	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Cot-1 DNA	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector

: <input checked="" type="checkbox"/>	Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
	Random Primers	Niet van toepassing.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	Alu I	Niet van toepassing.
	Rsa I	Niet van toepassing.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet van toepassing.
	BSA	Niet van toepassing.
	10X dNTP Mix	Niet van toepassing.
	Exo(-) Klenow	Niet van toepassing.
	Cyanine-3-dUTP	Niet van toepassing.
	Cyanine-5-dUTP	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Male	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Female	Niet van toepassing.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
	10X aCGH Blocking Agent	Niet van toepassing.
	Cot-1 DNA	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/	Niet van toepassing.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet van toepassing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

Aanbevolen monitoring procedures : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.

Lichaamsbescherming : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Vloeistof.
		Random Primers	Vloeistof.
		5X gDNA Reaction Buffer	Vloeistof.
		Alu I	Vloeistof.
		Rsa I	Vloeistof.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Vloeistof.
		BSA	Vloeistof.
		10X dNTP Mix	Vloeistof.
		Exo(-) Klenow	Vloeistof.
		Cyanine-3-dUTP	Vloeistof.
		Cyanine-5-dUTP	Vloeistof.
		Human Reference DNA Male	Vloeistof.
		Human Reference DNA Female	Vloeistof.
		2X HI-RPM	Vloeistof.
		Hybridization Buffer	
		10X aCGH Blocking Agent	Vaste stof. [gevroesdroogde pellets]
		Cot-1 DNA	Vloeistof.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Vloeistof.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Vloeistof.
		In Situ DNA Microarray, 2x400K	Vaste stof.
Kleur	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Kleurloos.
		Random Primers	Niet beschikbaar.
		5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
		Alu I	Niet beschikbaar.
		Rsa I	Niet beschikbaar.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA	Niet beschikbaar.
		10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
		Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
		Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

		Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
		Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
		Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
		2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
		Hybridization Buffer	
		10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
		Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
		In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Geur	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Geurloos.
		Random Primers	Niet beschikbaar.
		5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
		Alu I	Niet beschikbaar.
		Rsa I	Niet beschikbaar.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA	Niet beschikbaar.
		10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
		Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
		Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
		Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
		Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
		Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
		2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
		Hybridization Buffer	
		10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
		Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
		In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
		Random Primers	Niet beschikbaar.
		5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
		Alu I	Niet beschikbaar.
		Rsa I	Niet beschikbaar.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA	Niet beschikbaar.
		10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
		Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
		Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
		Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
		Human Reference DNA	Niet beschikbaar.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Male	
	Human Reference DNA	Niet beschikbaar.
	Female	
	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
pH	: Nuclease Free Water	7
	Random Primers	8
	5X gDNA Reaction Buffer	7.5
	Alu I	7.4
	Rsa I	7.4
	10X Restriction Enzyme Buffer	7.9
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	8
	Exo(-) Klenow	7.5
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	8
	Human Reference DNA Female	8
	2X HI-RPM	6.1
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	7.4
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	8.2 tot 8.6
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	8 tot 8.4
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	: Nuclease Free Water	0°C
	Random Primers	0°C
	5X gDNA Reaction Buffer	0°C
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	0°C
	10X dNTP Mix	0°C
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	0°C
	Cyanine-5-dUTP	0°C
	Human Reference DNA Male	0°C
	Human Reference DNA Female	0°C

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Female	
	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking	Niet beschikbaar.
	Agent	
	Cot-1 DNA	0°C
	Agilent Oligo aCGH/	0°C
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/	0°C
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 2	
	In Situ DNA Microarray,	Niet beschikbaar.
	2x400K	
Beginkookpunt en kooktraject	: Nuclease Free Water	100°C
	Random Primers	100°C
	5X gDNA Reaction	100°C
	Buffer	
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction	Niet beschikbaar.
	Enzyme Buffer	
	BSA	100°C
	10X dNTP Mix	100°C
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	100°C
	Cyanine-5-dUTP	100°C
	Human Reference DNA	100°C
	Male	
	Human Reference DNA	100°C
	Female	
	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking	Niet beschikbaar.
Agent		
Cot-1 DNA	100°C	
Agilent Oligo aCGH/	100°C	
ChIP-on-Chip Wash		
Buffer 1		
Agilent Oligo aCGH/	100°C	
ChIP-on-Chip Wash		
Buffer 2		
In Situ DNA Microarray,	Niet beschikbaar.	
2x400K		
Vlampunt	: Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction	Niet beschikbaar.
	Buffer	
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction	Niet beschikbaar.
	Enzyme Buffer	
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA	Niet beschikbaar.
	Male	
	Human Reference DNA	Niet beschikbaar.
	Female	
	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
	Random Primers	Niet van toepassing.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet van toepassing.
	Alu I	Niet van toepassing.
	Rsa I	Niet van toepassing.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet van toepassing.
	BSA	Niet van toepassing.
	10X dNTP Mix	Niet van toepassing.
	Exo(-) Klenow	Niet van toepassing.
	Cyanine-3-dUTP	Niet van toepassing.
	Cyanine-5-dUTP	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Male	Niet van toepassing.
	Human Reference DNA Female	Niet van toepassing.
	2X HI-RPM	Niet van toepassing.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Agent	
	Cot-1 DNA	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking	Niet beschikbaar.
	Agent	
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Dampspanning	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	3.2 kPa [kamertemperatuur]
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking	Niet beschikbaar.
	Agent	

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	0.62 [Lucht = 1]
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	1
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/	Niet beschikbaar.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K		Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Random Primers		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	5X gDNA Reaction Buffer		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Alu I		Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Rsa I		Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	10X Restriction Enzyme Buffer		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	BSA		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	10X dNTP Mix		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Exo(-) Klenow		Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Cyanine-3-dUTP		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Cyanine-5-dUTP		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Human Reference DNA Male		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Human Reference DNA Female		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer		Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	10X aCGH Blocking Agent		Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Cot-1 DNA		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K		Onoplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water		-1.38
	Random Primers		Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer		Niet beschikbaar.
	Alu I		Niet beschikbaar.
	Rsa I		Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer		Niet beschikbaar.
	BSA		Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix		Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow		Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP		Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP		Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male		Niet beschikbaar.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Nuclease Free Water	Niet van toepassing.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Viscositeit	: Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM	Niet beschikbaar.
	Hybridization Buffer	

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Niet beschikbaar.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.
	10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
	Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Random Primers	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	5X gDNA Reaction Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Alu I	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Rsa I	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

	reactiviteit.
10X Restriction Enzyme Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
BSA	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10X dNTP Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Exo(-) Klenow	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Cyanine-3-dUTP	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Cyanine-5-dUTP	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Human Reference DNA Male	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Human Reference DNA Female	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10X aCGH Blocking Agent	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Cot-1 DNA	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Het product is stabiel.
	Random Primers	Het product is stabiel.
	5X gDNA Reaction Buffer	Het product is stabiel.
	Alu I	Het product is stabiel.
	Rsa I	Het product is stabiel.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Het product is stabiel.
	BSA	Het product is stabiel.
	10X dNTP Mix	Het product is stabiel.
	Exo(-) Klenow	Het product is stabiel.
	Cyanine-3-dUTP	Het product is stabiel.
	Cyanine-5-dUTP	Het product is stabiel.
	Human Reference DNA Male	Het product is stabiel.
	Human Reference DNA Female	Het product is stabiel.
	2X HI-RPM Hybridization	Het product is stabiel.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Buffer	
10X aCGH Blocking Agent	Het product is stabiel.
Cot-1 DNA	Het product is stabiel.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Het product is stabiel.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Het product is stabiel.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Het product is stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Random Primers	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
5X gDNA Reaction Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Alu I	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Rsa I	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10X Restriction Enzyme Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
BSA	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10X dNTP Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Exo(-) Klenow	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Cyanine-3-dUTP	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Cyanine-5-dUTP	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Human Reference DNA Male	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Human Reference DNA Female	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10X aCGH Blocking Agent	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Cot-1 DNA	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
Random Primers	Geen specifieke gegevens.
5X gDNA Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
Alu I	Geen specifieke gegevens.
Rsa I	Geen specifieke gegevens.
10X Restriction Enzyme Buffer	Geen specifieke gegevens.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

BSA	Geen specifieke gegevens.
10X dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
Exo(-) Klenow	Geen specifieke gegevens.
Cyanine-3-dUTP	Geen specifieke gegevens.
Cyanine-5-dUTP	Geen specifieke gegevens.
Human Reference DNA Male	Geen specifieke gegevens.
Human Reference DNA Female	Geen specifieke gegevens.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Geen specifieke gegevens.
10X aCGH Blocking Agent	Geen specifieke gegevens.
Cot-1 DNA	Geen specifieke gegevens.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Geen specifieke gegevens.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

☒ Nuclease Free Water	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Random Primers	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
5X gDNA Reaction Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Alu I	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Rsa I	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
10X Restriction Enzyme Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
BSA	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
10X dNTP Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Exo(-) Klenow	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Cyanine-3-dUTP	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Cyanine-5-dUTP	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Human Reference DNA Male	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Human Reference DNA Female	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
10X aCGH Blocking Agent	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Cot-1 DNA	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
In Situ DNA Microarray,	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

2x400K materialen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

<p>☒ Nuclease Free Water</p> <p>Random Primers</p> <p>5X gDNA Reaction Buffer</p> <p>Alu I</p> <p>Rsa I</p> <p>10X Restriction Enzyme Buffer</p> <p>BSA</p> <p>10X dNTP Mix</p> <p>Exo(-) Klenow</p> <p>Cyanine-3-dUTP</p> <p>Cyanine-5-dUTP</p> <p>Human Reference DNA Male</p> <p>Human Reference DNA Female</p> <p>2X HI-RPM Hybridization Buffer</p> <p>10X aCGH Blocking Agent</p> <p>Cot-1 DNA</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2</p> <p>In Situ DNA Microarray, 2x400K</p>	<p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p> <p>Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.</p>
---	---

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
Rsa I Natriumchloride	LD50 Oraal	Rat	3000 mg/kg	-
10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchloride	LD50 Oraal	Rat	3000 mg/kg	-
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchloride	LC50 Inademing Stof en nevels LD50 Dermaal LD50 Dermaal	Rat Konijn Rat	>5.57 mg/l 1629 mg/kg 1488 mg/kg	4 uren - -

Datum van uitgave/Revisie datum : 22/10/2018

61/78

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Polyoxyethyleen octylfenylether Lithiumdodecylsulfaat Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3,3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether 10X aCGH Blocking Agent Trometamol	LD50 Oraal	Rat	526 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	1800 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	>5000 mg/kg	-
	LC50 Inademing Stof en nevels	Rat	1.08 mg/l	4 uren
	LD50 Dermaal	Konijn	1550 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	3200 mg/kg	-
LD50 Dermaal	Rat	>5000 mg/kg	-	
LD50 Oraal	Rat	5000 mg/kg	-	

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
5X gDNA Reaction Buffer Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	61000 mg/kg 41775 mg/kg 500 mg/l
2X HI-RPM Hybridization Buffer Oraal Dermaal Inhalatie (stof en aerosolen)	2583.6 mg/kg 9381.9 mg/kg 16.33 mg/l

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
Rsa I Natriumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	10 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-
10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	10 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-
Polyoxyethyleen octylfenylether	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 10 microliters	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 microliters	-
Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3,3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl) oxy] -1-di	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	-	-

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

siloxanyl] propyl] ether	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	-	-
10X aCGH Blocking Agent Trometamol	Huid - Gematigd irriterend Huid - Ernstig irriterend	Konijn Konijn	- -	25 Percent 500 milligrams	- -

Overgevoeligheid veroorzakend

Product- / ingrediëntennaam	Wijze van blootstelling	Soorten	Resultaat
2X HI-RPM Hybridization Buffer Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3,3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether	huid	Cavia (Guinese big)	Niet sensibiliserend

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
5X gDNA Reaction Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen
10X Restriction Enzyme Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumdodecylsulfaat	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen
10X aCGH Blocking Agent Trometamol	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	:	☒ Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
		Random Primers	Niet beschikbaar.
		5X gDNA Reaction Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
		Alu I	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
		Rsa I	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
		BSA	Niet beschikbaar.
		10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
		Exo(-) Klenow	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
		Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
		Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
		Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
		Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
		10X aCGH Blocking Agent	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
		Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
		In Situ DNA Microarray, 2x400K	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	:	☒ Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Human Reference DNA Male	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Human Reference DNA Female	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		10X aCGH Blocking Agent	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
		Cot-1 DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		In Situ DNA Microarray, 2x400K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inslikken	: <input checked="" type="checkbox"/>	<p>Nuclease Free Water Geen specifieke gegevens.</p> <p>Random Primers Geen specifieke gegevens.</p> <p>5X gDNA Reaction Buffer Geen specifieke gegevens.</p> <p>Alu I Geen specifieke gegevens.</p> <p>Rsa I Geen specifieke gegevens.</p> <p>10X Restriction Enzyme Buffer Geen specifieke gegevens.</p> <p>BSA Geen specifieke gegevens.</p> <p>10X dNTP Mix Geen specifieke gegevens.</p> <p>Exo(-) Klenow Geen specifieke gegevens.</p> <p>Cyanine-3-dUTP Geen specifieke gegevens.</p> <p>Cyanine-5-dUTP Geen specifieke gegevens.</p> <p>Human Reference DNA Male Geen specifieke gegevens.</p> <p>Human Reference DNA Female Geen specifieke gegevens.</p> <p>2X HI-RPM Hybridization Buffer Geen specifieke gegevens.</p> <p>10X aCGH Blocking Agent Geen specifieke gegevens.</p> <p>Cot-1 DNA Geen specifieke gegevens.</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Geen specifieke gegevens.</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Geen specifieke gegevens.</p> <p>In Situ DNA Microarray, 2x400K Geen specifieke gegevens.</p>
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/>	<p>Nuclease Free Water Geen specifieke gegevens.</p> <p>Random Primers Geen specifieke gegevens.</p> <p>5X gDNA Reaction Buffer Geen specifieke gegevens.</p> <p>Alu I Geen specifieke gegevens.</p> <p>Rsa I Geen specifieke gegevens.</p> <p>10X Restriction Enzyme Buffer Geen specifieke gegevens.</p> <p>BSA Geen specifieke gegevens.</p> <p>10X dNTP Mix Geen specifieke gegevens.</p> <p>Exo(-) Klenow Geen specifieke gegevens.</p> <p>Cyanine-3-dUTP Geen specifieke gegevens.</p> <p>Cyanine-5-dUTP Geen specifieke gegevens.</p> <p>Human Reference DNA Male Geen specifieke gegevens.</p> <p>Human Reference DNA Female Geen specifieke gegevens.</p> <p>2X HI-RPM Hybridization Buffer Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie roodheid</p> <p>10X aCGH Blocking Agent Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie roodheid</p> <p>Cot-1 DNA Geen specifieke gegevens.</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Geen specifieke gegevens.</p> <p>Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 Geen specifieke gegevens.</p> <p>In Situ DNA Microarray, Geen specifieke gegevens.</p>

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	2x400K	
Oogcontact	: Nuclease Free Water	Geen specifieke gegevens.
	Random Primers	Geen specifieke gegevens.
	5X gDNA Reaction Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Alu I	Geen specifieke gegevens.
	Rsa I	Geen specifieke gegevens.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Geen specifieke gegevens.
	BSA	Geen specifieke gegevens.
	10X dNTP Mix	Geen specifieke gegevens.
	Exo(-) Klenow	Geen specifieke gegevens.
	Cyanine-3-dUTP	Geen specifieke gegevens.
	Cyanine-5-dUTP	Geen specifieke gegevens.
	Human Reference DNA Male	Geen specifieke gegevens.
	Human Reference DNA Female	Geen specifieke gegevens.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
	10X aCGH Blocking Agent	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
	Cot-1 DNA	Geen specifieke gegevens.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geen specifieke gegevens.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geen specifieke gegevens.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Geen specifieke gegevens.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Blootstelling op korte termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Algemeen	: Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA Male	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA Female	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X aCGH Blocking Agent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cot-1 DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA Male	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA Female	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X aCGH Blocking Agent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cot-1 DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Male	
	Human Reference DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Female	
	2X HI-RPM Hybridization	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Buffer	
	10X aCGH Blocking	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agent	
	Cot-1 DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 2	
	In Situ DNA Microarray,	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2x400K	
Teratogeniciteit	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X Restriction Enzyme	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Buffer	
	BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Male	
	Human Reference DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Female	
	2X HI-RPM Hybridization	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Buffer	
	10X aCGH Blocking	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agent	
	Cot-1 DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 1	
	Agilent Oligo aCGH/	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ChIP-on-Chip Wash	
	Buffer 2	
	In Situ DNA Microarray,	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2x400K	
Effecten op de ontwikkeling	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X Restriction Enzyme	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Buffer	
	BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Male	
	Human Reference DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Female	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X aCGH Blocking Agent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cot-1 DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	5X gDNA Reaction Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Alu I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Rsa I	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X dNTP Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Exo(-) Klenow	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-3-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cyanine-5-dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA Male	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Human Reference DNA Female	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X aCGH Blocking Agent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Cot-1 DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	In Situ DNA Microarray, 2x400K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Overige informatie	: <input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
	Alu I	Niet beschikbaar.
	Rsa I	Niet beschikbaar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA	Niet beschikbaar.
	10X dNTP Mix	Niet beschikbaar.
	Exo(-) Klenow	Niet beschikbaar.
	Cyanine-3-dUTP	Niet beschikbaar.
	Cyanine-5-dUTP	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Male	Niet beschikbaar.
	Human Reference DNA Female	Niet beschikbaar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet beschikbaar.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

10X aCGH Blocking Agent	Niet beschikbaar.
Cot-1 DNA	Niet beschikbaar.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Niet beschikbaar.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Niet beschikbaar.
In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
Rsa I Natriumchloride	Acuut EC50 4.74 g/L Zoetwater	Algen - Chlamydomonas reinhardtii	96 uren
	Acuut EC50 519.6 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Cypris subglobosa	48 uren
	Acuut EC50 402600 µg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
	Acuut IC50 6.87 g/L Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor	96 uren
	Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater	Vis - Morone saxatilis - Larve	96 uren
	Chronisch LC10 781 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Hyalella azteca - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	3 weken
10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchloride	Chronisch NOEC 6 g/L Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor	96 uren
	Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater	Daphnia - Daphnia pulex	21 dagen
	Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater	Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene	8 weken
	Acuut EC50 4.74 g/L Zoetwater	Algen - Chlamydomonas reinhardtii	96 uren
	Acuut EC50 519.6 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Cypris subglobosa	48 uren
	Acuut EC50 402600 µg/l Zoetwater Acuut IC50 6.87 g/L Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch LC10 781 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna Waterplanten - Lemna minor Vis - Morone saxatilis - Larve Crustaceeën - Hyalella azteca - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	48 uren 96 uren 96 uren 3 weken
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchloride	Chronisch NOEC 6 g/L Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor	96 uren
	Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater	Daphnia - Daphnia pulex	21 dagen
	Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater	Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene	8 weken
	Acuut EC50 112 mg/l Zoetwater	Algen	72 uren
	Acuut EC50 249 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
	Acuut LC50 17000 µg/l Zoetwater	Vis - Ptychocheilus lucius - Opzwemmen	96 uren
Polyoxyethyleen octylfenylether	Acuut NOEC 25 mg/l Zoetwater	Algen	72 uren
	Acuut NOEC 63.4 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
	Acuut NOEC 59.4 mg/l Zoetwater	Vis	96 uren
	Acuut LC50 5.85 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Ceriodaphnia rigaudi - Nieuw geboren	48 uren

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Oxiraan, 2-methyl-, polymeer met oxiraan, mono [3- [1,3,3,3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl)oxy]-1-di siloxanyl] propyl] ether 10X aCGH Blocking Agent Trometamol	Acuut LC50 11.2 mg/l Zoetwater	organisme Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme	48 uren
	Acuut LC50 4500 µg/l Zoetwater EC50 28.2 mg/l	Vis - Pimephales promelas Algen	96 uren 72 uren
	EC50 1.1 mg/l	Daphnia	48 uren
	Acuut EC50 >980 mg/l Zoetwater Acuut NOEC 520 mg/l Zoetwater	Daphnia Daphnia	48 uren 48 uren

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water Water	-	-	Gemakkelijk
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchloride Polyoxyethyleen octylfenylether	- - -	- - -	Gemakkelijk Gemakkelijk Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
<input checked="" type="checkbox"/> Nuclease Free Water Water	-1.38	-	laag
2X HI-RPM Hybridization Buffer Polyoxyethyleen octylfenylether	4.86	-	hoog
10X aCGH Blocking Agent Trometamol	-1.56	-	laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

12.6 Andere schadelijke effecten : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 2008/98/EG

Verpakking

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID / IMDG / IATA : Niet gereguleerd.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Naam bestanddeel	Intrinsieke eigenschap	Status	Referentienummer	Revisie datum
2X HI-RPM Hybridization Buffer Polyoxyethyleen octylfenylether	Een even zorgwekkende stof voor het milieu	In lijst opgenomen	42	7/3/2017

Zeer zorgwekkende stoffen

Naam bestanddeel	Intrinsieke eigenschap	Status	Referentienummer	Revisie datum
2X HI-RPM Hybridization Buffer Polyoxyethyleen octylfenylether	Een even zorgwekkende stof voor het milieu	Aanbevolen	ED/169/2012	2/10/2014

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 15: Regelgeving

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	:	Muclease Free Water	Niet van toepassing.
		Random Primers	Niet van toepassing.
		5X gDNA Reaction Buffer	Niet van toepassing.
		Alu I	Niet van toepassing.
		Rsa I	Niet van toepassing.
		10X Restriction Enzyme Buffer	Niet van toepassing.
		BSA	Niet van toepassing.
		10X dNTP Mix	Niet van toepassing.
		Exo(-) Klenow	Niet van toepassing.
		Cyanine-3-dUTP	Niet van toepassing.
		Cyanine-5-dUTP	Niet van toepassing.
		Human Reference DNA Male	Niet van toepassing.
		Human Reference DNA Female	Niet van toepassing.
		2X HI-RPM Hybridization Buffer	Niet van toepassing.
		10X aCGH Blocking Agent	Niet van toepassing.
		Cot-1 DNA	Niet van toepassing.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 1	Niet van toepassing.
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on- Chip Wash Buffer 2	Niet van toepassing.
		In Situ DNA Microarray, 2x400K	Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
2X HI-RPM Hybridization Buffer lithiumchloride	Reproductietoxische stoffen (Nederland)	lithiumchloride	Repro. fertility category 2, Dev. breast feeding (X), Dev. development category 1A	-

Emissiebeleid water (ABM) : (2) Afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voormens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen of toxiciteit).
Saneringsinspanning: Z

Internationale regelgeving

Chemische Wapens Conventie Lijst schema's I, II & III chemische stoffen

Niet vermeld.

Montreal protocol (Annex A, B, C, E)

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 15: Regelgeving

Verdrag van Rotterdam inzake de PIC-procedure (Prior Informed Consent; voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Inventaris

Australië	: Niet bepaald.
Canada	: Niet bepaald.
China	: Niet bepaald.
Europa	: Niet bepaald.
Japan	: Japane inventaris (ENCS): Niet bepaald. Japane inventaris (ISHL): Niet bepaald.
Maleisië	: Niet bepaald.
Nieuw-Zeeland	: Niet bepaald.
Filipijnen	: Niet bepaald.
Republiek Korea	: Niet bepaald.
Taiwan	: Niet bepaald.
Thailand	: Niet bepaald.
Turkije	: Niet bepaald.
Verenigde Staten	: Niet bepaald.
Vietnam	: Niet bepaald.

15.2 : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische veiligheidsbeoordelingen
Chemischeveiligheidsbeoordeling vereist kunnen zijn.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut toxiciteitsschatting
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RRN = REACH registratie nummer

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

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

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 16: Overige informatie

5X gDNA Reaction Buffer

H315
H319
H335

Veroorzaakt huidirritatie.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Rsa I

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

10X Restriction Enzyme Buffer

H315
H319
H335

Veroorzaakt huidirritatie.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

2X HI-RPM Hybridization Buffer

H228
H302
H312
H315
H318
H319
H332
H335
H411

Ontvlambare vaste stof.
Schadelijk bij inslikken.
Schadelijk bij contact met de huid.
Veroorzaakt huidirritatie.
Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Schadelijk bij inademing.
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412

10X aCGH Blocking Agent

H315
H319
H335

Veroorzaakt huidirritatie.
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

5X gDNA Reaction Buffer

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

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3

Rsa I

Eye Irrit. 2, H319

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

10X Restriction Enzyme Buffer

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

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3

2X HI-RPM Hybridization Buffer

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

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2
(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3

Aquatic Chronic 3, H412

Eye Dam. 1, H318
Eye Irrit. 2, H319
Flam. Sol. 1, H228
Skin Irrit. 2, H315
STOT SE 3, H335

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
ONTVLAMBARE VASTE STOFFEN - Categorie 1
HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE

SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 2x400K Bundle, Part Number G5921A

RUBRIEK 16: Overige informatie

10X aCGH Blocking Agent

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

BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE
BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3

Datum van uitgave/ : 22/10/2018

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 02/10/2017

Versie : 5

Nota * :  **In Situ DNA Microarray, 2x400K**: Dit component wordt beschouwd als een artikel. De verstrekte informatie is gebaseerd op de ingekapselde stof of mengsel in dit artikel.

[Kennisgeving aan de lezer](#)

Disclaimer: De informatie in dit document is gebaseerd op de bij Agilent beschikbare kennis op het moment van samenstelling. Er wordt geen garantie gegeven, zowel impliciet als expliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, de volledigheid of de geschiktheid voor een bepaald doel.