

SICHERHEITSDATENBLATT



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

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Produktname	:	SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Produkt Nr. (Kit)	:	G5920A
Produkt Nr.	:	Nuclease Free Water 5190-0439
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 5188-5221
		Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 5188-5222
		10X aCGH Blocking Agent 5188-6416
		2X HI-RPM Hybridization Buffer 5188-6417
		Exo(-) Klenow 5190-0437
		Random Primers 5190-0441
		5X gDNA Reaction Buffer 5190-3387
		10X dNTP Mix 5190-3388
		Cyanine-3-dUTP 5190-3389
		Cyanine-5-dUTP 5190-3390
		Cot-1 DNA 5190-3392
		Alu I 5190-3394
		Rsa I 5190-3395
		10X Restriction Enzyme Buffer 5190-3396
		BSA 5190-3397
		Human Reference DNA Male 5190-4370
		Human Reference DNA Female 5190-4371
		10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M G3358A, G4123A, G4447-60510, G4506-60510, G4824A, G4828A, G4838A, G4840A, G4855A, G4860A, G4866A, G4882A, G4902A, G5934A

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen		
Analytische Reagenzie.		
Nuclease Free Water	2 x 1500 µl	
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	2 x 4 L	
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	4 L	
10X aCGH Blocking Agent	25 Hybs lyophilisierte	
2X HI-RPM Hybridization Buffer	1.4 ml	
Exo(-) Klenow	2 x 55 µl	
Random Primers	2 x 265 µl	
5X gDNA Reaction Buffer	2 x 550 µl	
10X dNTP Mix	2 x 265 µl	
Cyanine-3-dUTP	2 x 78 µl	
Cyanine-5-dUTP	2 x 78 µl	
Cot-1 DNA	4 x 625 µl	1 µg/µl
Alu I	2 x 28 µl	10 U/µl
Rsa I	2 x 28 µl	10 U/µl
10X Restriction Enzyme Buffer	142 µl	
BSA	2 x 15 µl	
Human Reference DNA Male	125 µl	0.2 µg/µl
Human Reference DNA Female	125 µl	0.2 µg/µl

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M Glasobjektträger

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

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

E-Mail-Adresse der verantwortlichen Person für dieses SDB : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer (mit Öffnungszeiten) : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

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

[Einstufung gemäß der Verordnung \(EG\) Nr. 1272/2008 \[CLP/GHS\]](#)

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 10/06/2016

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

10X aCGH Blocking Agent

H315	ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2
H319	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2

2X HI-RPM Hybridization

Buffer

H315	ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2
H318	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 1
H412	LANGFRISTIG GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 3

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Toxizität

: Nuclease Free Water	Nicht anwendbar.
: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
: 10X aCGH Blocking Agent	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 94.2%
: 2X HI-RPM Hybridization Buffer	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 10.9%
: Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
: Random Primers	Nicht anwendbar.
: 5X gDNA Reaction Buffer	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 3.2%
: 10X dNTP Mix	Nicht anwendbar.
: Cyanine-3-dUTP	Nicht anwendbar.
: Cyanine-5-dUTP	Nicht anwendbar.
: Cot-1 DNA	Nicht anwendbar.
: Alu I	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 2.9%
: Rsa I	Nicht anwendbar.
: 10X Restriction Enzyme Buffer	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 1.6%
: BSA	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 1%
: Human Reference DNA Male	Nicht anwendbar.
: Human Reference DNA Female	Nicht anwendbar.
: 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Toxizität: 100%

Inhaltsstoffe mit nicht bekannter Ökotoxizität

: Nuclease Free Water	Nicht anwendbar.
: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
: 10X aCGH Blocking Agent	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 94.2%
: 2X HI-RPM Hybridization Buffer	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 10.9%
: Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
: Random Primers	Nicht anwendbar.
: 5X gDNA Reaction Buffer	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 3.2%

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

10X dNTP Mix	Nicht anwendbar.
Cyanine-3-dUTP	Nicht anwendbar.
Cyanine-5-dUTP	Nicht anwendbar.
Cot-1 DNA	Nicht anwendbar.
Alu I	Nicht anwendbar.
Rsa I	Nicht anwendbar.
10X Restriction Enzyme Buffer	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 3.6%
BSA	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 1%
Human Reference DNA Male	Nicht anwendbar.
Human Reference DNA Female	Nicht anwendbar.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Prozentwert der Bestandteile im Gemisch mit unbekannter Gefährdung für die aquatische Umwelt: 100%

Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.

Siehe Abschnitt 11 für detailliertere Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen und Symptomen.

2.2 Kennzeichnungselemente

Gefahrenpiktogramme :



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

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Gefahrenhinweise	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Kein Signalwort.
	Nuclease Free Water	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10X aCGH Blocking Agent	GHS07 - Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	GHS05 - Verursacht schwere Augenschäden. GHS07 - Verursacht Hautreizungen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
	Exo(-) Klenow	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Random Primers	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X gDNA Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10X dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Cyanine-3-dUTP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Cyanine-5-dUTP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Cot-1 DNA	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Alu I	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Rsa I	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	BSA	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Human Reference DNA Male	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Human Reference DNA Female	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Sicherheitshinweise

Prävention

	Nuclease Free Water	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	10X aCGH Blocking Agent	P280 - Schutzhandschuhe tragen. Augenschutz oder Gesichtsschutz tragen. P264 - Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	P280 - Schutzhandschuhe tragen. Augenschutz oder Gesichtsschutz tragen. P273 - Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
	Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
	Random Primers	Nicht anwendbar.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Reaktion	5X gDNA Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
	10X dNTP Mix	Nicht anwendbar.
	Cyanine-3-dUTP	Nicht anwendbar.
	Cyanine-5-dUTP	Nicht anwendbar.
	Cot-1 DNA	Nicht anwendbar.
	Alu I	Nicht anwendbar.
	Rsa I	Nicht anwendbar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nicht anwendbar.
	BSA	Nicht anwendbar.
	Human Reference DNA Male	Nicht anwendbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht anwendbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht anwendbar.
	: Nuclease Free Water	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	10X aCGH Blocking Agent	P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	P305 + P351 + P310 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.
	Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
	Random Primers	Nicht anwendbar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
	10X dNTP Mix	Nicht anwendbar.
	Cyanine-3-dUTP	Nicht anwendbar.
	Cyanine-5-dUTP	Nicht anwendbar.
	Cot-1 DNA	Nicht anwendbar.
	Alu I	Nicht anwendbar.
	Rsa I	Nicht anwendbar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nicht anwendbar.
	BSA	Nicht anwendbar.
	Human Reference DNA Male	Nicht anwendbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht anwendbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht anwendbar.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

Lagerung	: Nuclease Free Water	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht anwendbar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
	Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
	Random Primers	Nicht anwendbar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
	10X dNTP Mix	Nicht anwendbar.
	Cyanine-3-dUTP	Nicht anwendbar.
	Cyanine-5-dUTP	Nicht anwendbar.
	Cot-1 DNA	Nicht anwendbar.
	Alu I	Nicht anwendbar.
	Rsa I	Nicht anwendbar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nicht anwendbar.
	BSA	Nicht anwendbar.
	Human Reference DNA Male	Nicht anwendbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht anwendbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht anwendbar.
	Entsorgung	: Nuclease Free Water
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		Nicht anwendbar.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		Nicht anwendbar.
10X aCGH Blocking Agent		Nicht anwendbar.
2X HI-RPM Hybridization Buffer		P501 - Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen.
Exo(-) Klenow		Nicht anwendbar.
Random Primers		Nicht anwendbar.
5X gDNA Reaction Buffer		Nicht anwendbar.
10X dNTP Mix		Nicht anwendbar.
Cyanine-3-dUTP		Nicht anwendbar.
Cyanine-5-dUTP		Nicht anwendbar.
Cot-1 DNA		Nicht anwendbar.
Alu I		Nicht anwendbar.
Rsa I		Nicht anwendbar.
10X Restriction Enzyme Buffer		Nicht anwendbar.
BSA		Nicht anwendbar.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

	Human Reference DNA Male	Nicht anwendbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht anwendbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht anwendbar.
Gefährliche Inhaltsstoffe	: 2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumdodecylsulfat	
Ergänzende Kennzeichnungselemente	Nuclease Free Water	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht anwendbar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
	Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
	Random Primers	Nicht anwendbar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Enthält 2-Mercaptoethanol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
	10X dNTP Mix	Nicht anwendbar.
	Cyanine-3-dUTP	Nicht anwendbar.
	Cyanine-5-dUTP	Nicht anwendbar.
	Cot-1 DNA	Nicht anwendbar.
	Alu I	Nicht anwendbar.
	Rsa I	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
	BSA	Nicht anwendbar.
	Human Reference DNA Male	Nicht anwendbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht anwendbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht anwendbar.
Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse	Nuclease Free Water	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht anwendbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht anwendbar.
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht anwendbar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nicht anwendbar.
	Exo(-) Klenow	Nicht anwendbar.
	Random Primers	Nicht anwendbar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nicht anwendbar.
	10X dNTP Mix	Nicht anwendbar.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

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

Spezielle Verpackungsanforderungen

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

2.3 Sonstige Gefahren

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

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

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Identifikatoren	%	Einstufung	Typ
Nuclease Free Water Wasser	7732-18-5	100	Nicht eingestuft.	[A]
10X aCGH Blocking Agent Trometamol	EG: 201-064-4 CAS: 77-86-1	<10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	EG: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	<10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
2X HI-RPM Hybridization Buffer 4-Morpholinyl) ethansulfonsäurehydrat (1:1)	EG: 224-632-3 CAS: 145224-94-8	≤10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Lithiumchlorid	EG: 231-212-3 CAS: 7447-41-8	≤10	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]
Lithiumdodecylsulfat	EG: 218-058-2 CAS: 2044-56-6	≤5	Flam. Sol. 2, H228 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335	[1]
Polyoxyethylenoctylphenylether	CAS: 9002-93-1	≤3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
Oxiran, 2-Methyl-, Polymer mit Oxiran, mono [3- [1,3,3, 3-tetramethyl-1- (trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether	CAS: 134180-76-0	≤3	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	[1]
5X gDNA Reaction Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	EG: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
Rsa I Natriumchlorid	EG: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchlorid	EG: 231-598-3 CAS: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	EG: 214-684-5 CAS: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Siehe Abschnitt 16 für den vollständigen Wortlaut der oben angegebenen H-Sätze.	[1]

Typ

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

- [1] Stoff eingestuft als gesundheitsgefährdend oder umweltgefährlich
- [2] Stoff mit einem Arbeitsplatzgrenzwert
- [3] Stoff erfüllt die Kriterien für PBT gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII
- [4] Stoff erfüllt die Kriterien für vPvB gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XIII
- [5] Ähnlich besorgniserregender Stoff
- [A] Bestandteil [B] Verunreinigung [C] Stabilisierendes Zusatzmittel

Die Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Augenkontakt	: Nuclease Free Water	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	10X aCGH Blocking Agent	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Sofort einen Arzt verständigen. Sofort Giftinformationszentrum oder einen Arzt anrufen. Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Verätzungen müssen sofort von einem Arzt behandelt werden.
	Exo(-) Klenow	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Random Primers	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	5X gDNA Reaction Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	10X dNTP Mix	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
	Cyanine-3-dUTP	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Cyanine-5-dUTP	Reizung einen Arzt hinzuziehen. Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
Cot-1 DNA	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
Alu I	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
Rsa I	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
10X Restriction Enzyme Buffer	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
BSA	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
Human Reference DNA Male	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
Human Reference DNA Female	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Augen sofort mit reichlich Wasser spülen und gelegentlich die oberen und unteren Augenlider anheben. Auf Kontaktlinsen prüfen und falls vorhanden entfernen. Bei Reizung einen Arzt hinzuziehen.

Einatmen : Nuclease Free Water
 Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1
 Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2
 Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

10X aCGH Blocking Agent
 Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Sofort einen Arzt verständigen. Sofort Giftinformationszentrum oder einen Arzt anrufen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Bei Verdacht, dass immer noch Dämpfe vorhanden sind, muss der Retter eine geeignete Atmemschutzmaske oder ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Bei nicht vorhandener oder unregelmäßiger Atmung oder beim Auftreten eines Atemstillstands ist durch ausgebildetes Personal eine künstliche Beatmung oder Sauerstoffgabe einzuleiten. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
Exo(-) Klenow	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Random Primers	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
5X gDNA Reaction Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
10X dNTP Mix	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Cyanine-3-dUTP	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Cyanine-5-dUTP	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Cot-1 DNA	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Alu I	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

		einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Rsa I	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen. Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
	BSA	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Human Reference DNA Male	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Human Reference DNA Female	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Hautkontakt	: Nuclease Free Water	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	10X aCGH Blocking Agent	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Einen Arzt verständigen. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Sofort einen Arzt verständigen. Sofort Giftinformationszentrum oder einen Arzt anrufen. Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei. Mindestens 10 Minuten lang ständig spülen. Verätzungen müssen sofort von einem Arzt behandelt werden. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen.
	Exo(-) Klenow	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
	Random Primers	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

5X gDNA Reaction Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
10X dNTP Mix	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Cyanine-3-dUTP	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Cyanine-5-dUTP	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Cot-1 DNA	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Alu I	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Rsa I	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
10X Restriction Enzyme Buffer	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
BSA	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Human Reference DNA Male	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Human Reference DNA Female	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Kontaminierte Haut mit reichlich Wasser abspülen. Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Verschlucken	: Nuclease Free Water Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Buffer 2	das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
10X aCGH Blocking Agent	Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Ärztliche Hilfe hinzuziehen, wenn die gesundheitlichen Beeinträchtigungen anhalten oder schwerwiegend sind. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Sofort einen Arzt verständigen. Sofort Giftinformationszentrum oder einen Arzt anrufen. Den Mund mit Wasser ausspülen. Gebißprothese falls vorhanden entfernen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Bei Übelkeit nicht weiter trinken lassen, da Erbrechen gefährlich sein kann. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Sollte Erbrechen eintreten, den Kopf tief halten, damit das Erbrochene nicht in die Lungen eindringt. Verätzungen müssen sofort von einem Arzt behandelt werden. Niemals einer bewußtlosen Person etwas durch den Mund verabreichen. Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen. Atemwege offen halten. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel oder Bund) lockern.
Exo(-) Klenow	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Random Primers	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
5X gDNA Reaction Buffer	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
10X dNTP Mix	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Cyanine-3-dUTP	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Cyanine-5-dUTP	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Cot-1 DNA	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Alu I	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.
Rsa I	Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

10X Restriction Enzyme Buffer

Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

BSA

Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Human Reference DNA Male

Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Human Reference DNA Female

Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M

Den Mund mit Wasser ausspülen. Die betroffene Person an die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert. Wurde der Stoff verschluckt und ist die betroffene Person bei Bewusstsein, kleine Mengen Wasser zu trinken geben. Kein Erbrechen herbeiführen außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Beim Auftreten von Symptomen einen Arzt aufsuchen.

Schutz der Ersthelfer : Nuclease Free Water

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash

Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Buffer 2	trainiert wurden.
10X aCGH Blocking Agent	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Bei Verdacht, dass immer noch Dämpfe vorhanden sind, muss der Retter eine geeignete Atemschutzmaske oder ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen. Für die Erste Hilfe leistende Person kann es gefährlich sein, eine Mund-zu-Mund-Beatmung durchzuführen. Waschen Sie verunreinigte Kleidung gründlich mit Wasser, bevor Sie sie ausziehen oder tragen Sie Handschuhe dabei.
Exo(-) Klenow	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Random Primers	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
5X gDNA Reaction Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
10X dNTP Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Cyanine-3-dUTP	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Cyanine-5-dUTP	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Cot-1 DNA	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Alu I	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Rsa I	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
10X Restriction Enzyme Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
BSA	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Human Reference DNA Male	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Human Reference DNA Female	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	trainiert wurden. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
--	---

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

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

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

Zeichen/Symptome von Überexposition

Augenkontakt

: Nuclease Free Water	Keine spezifischen Daten.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
10X aCGH Blocking Agent	Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Tränenfluss Rötung
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen Tränenfluss Rötung
Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
Random Primers	Keine spezifischen Daten.
5X gDNA Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
10X dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
Cyanine-3-dUTP	Keine spezifischen Daten.
Cyanine-5-dUTP	Keine spezifischen Daten.
Cot-1 DNA	Keine spezifischen Daten.
Alu I	Keine spezifischen Daten.
Rsa I	Keine spezifischen Daten.
10X Restriction Enzyme Buffer	Keine spezifischen Daten.
BSA	Keine spezifischen Daten.
Human Reference DNA Male	Keine spezifischen Daten.
Human Reference DNA Female	Keine spezifischen Daten.
10 SurePrint G3 human	Keine spezifischen Daten.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

	CGH arrays, 1x1M	
Einatmen	: Nuclease Free Water	Keine spezifischen Daten.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	10X aCGH Blocking Agent	Keine spezifischen Daten.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
	Random Primers	Keine spezifischen Daten.
	5X gDNA Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
	10X dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
	Cyanine-3-dUTP	Keine spezifischen Daten.
	Cyanine-5-dUTP	Keine spezifischen Daten.
	Cot-1 DNA	Keine spezifischen Daten.
	Alu I	Keine spezifischen Daten.
	Rsa I	Keine spezifischen Daten.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Keine spezifischen Daten.
	BSA	Keine spezifischen Daten.
	Human Reference DNA Male	Keine spezifischen Daten.
	Human Reference DNA Female	Keine spezifischen Daten.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Keine spezifischen Daten.
	Hautkontakt	: Nuclease Free Water
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1		Keine spezifischen Daten.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2		Keine spezifischen Daten.
10X aCGH Blocking Agent		Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
2X HI-RPM Hybridization Buffer		Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Rötung Es kann Blasenbildung auftreten
Exo(-) Klenow		Keine spezifischen Daten.
Random Primers		Keine spezifischen Daten.
5X gDNA Reaction Buffer		Keine spezifischen Daten.
10X dNTP Mix		Keine spezifischen Daten.
Cyanine-3-dUTP		Keine spezifischen Daten.
Cyanine-5-dUTP		Keine spezifischen Daten.
Cot-1 DNA		Keine spezifischen Daten.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt	: Nuclease Free Water	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
	10X aCGH Blocking	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

Agent	verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
Exo(-) Klenow	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Random Primers	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
5X gDNA Reaction Buffer	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
10X dNTP Mix	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Cyanine-3-dUTP	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Cyanine-5-dUTP	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Cot-1 DNA	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Alu I	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Rsa I	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
10X Restriction Enzyme Buffer	Bei Einatmen der Verbrennungsprodukte können Symptome verzögert eintreten. Die betroffene Person muss möglicherweise 48 Stunden unter ärztlicher Beobachtung bleiben.
BSA	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Human Reference DNA Male	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
Human Reference DNA Female	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Symptomatisch behandeln. Bei Verschlucken oder Inhalieren größerer Mengen sofort den Spezialisten der Giftinformationszentrale kontaktieren.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

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

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel	: Nuclease Free Water	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	10X aCGH Blocking Agent	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Exo(-) Klenow	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Random Primers	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	5X gDNA Reaction Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	10X dNTP Mix	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Cyanine-3-dUTP	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	Cyanine-5-dUTP	Feuer geeignet ist. Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Cot-1 DNA	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Alu I	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Rsa I	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	BSA	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Human Reference DNA Male	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	Human Reference DNA Female	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Ein Löschmittel verwenden, welches auch für angrenzende Feuer geeignet ist.
Ungeeignete Löschmittel	Nuclease Free Water	Keine bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine bekannt.
	10X aCGH Blocking Agent	Keine bekannt.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Keine bekannt.
	Exo(-) Klenow	Keine bekannt.
	Random Primers	Keine bekannt.
	5X gDNA Reaction Buffer	Keine bekannt.
	10X dNTP Mix	Keine bekannt.
	Cyanine-3-dUTP	Keine bekannt.
	Cyanine-5-dUTP	Keine bekannt.
	Cot-1 DNA	Keine bekannt.
	Alu I	Keine bekannt.
	Rsa I	Keine bekannt.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Keine bekannt.
	BSA	Keine bekannt.
	Human Reference DNA Male	Keine bekannt.
	Human Reference DNA Female	Keine bekannt.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Keine bekannt.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Gefahren, die von dem Stoff oder der Mischung ausgehen	: Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 10X aCGH Blocking Agent 2X HI-RPM Hybridization Buffer Exo(-) Klenow Random Primers 5X gDNA Reaction Buffer 10X dNTP Mix Cyanine-3-dUTP Cyanine-5-dUTP Cot-1 DNA Alu I Rsa I 10X Restriction Enzyme Buffer BSA Human Reference DNA Male Human Reference DNA Female 10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Keine besondere Feuer- oder Explosionsgefahr. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Dieses Material ist für Wasserorganismen schädlich und hat langfristige Auswirkungen.. Mit diesem Stoff kontaminiertes Löschwasser muß eingedämmt werden und darf nicht in Gewässer, Kanalisation oder Abfluß gelangen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Bei Erwärmung oder Feuer tritt ein Druckanstieg auf, und der Behälter kann platzen. Keine besondere Feuer- oder Explosionsgefahr.
Gefährliche Verbrennungsprodukte	: Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1 Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2 10X aCGH Blocking Agent	Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Keine spezifischen Daten. Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

	Kohlenmonoxid Stickoxide Phosphoroxide halogenierte Verbindungen
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide Schwefeloxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
Exo(-) Klenow	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
Random Primers	Keine spezifischen Daten.
5X gDNA Reaction Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen
10X dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
Cyanine-3-dUTP	Keine spezifischen Daten.
Cyanine-5-dUTP	Keine spezifischen Daten.
Cot-1 DNA	Keine spezifischen Daten.
Alu I	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Metalloxide/Oxide
Rsa I	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
10X Restriction Enzyme Buffer	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid Stickoxide halogenierte Verbindungen Metalloxide/Oxide
BSA	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien gehören: Kohlendioxid Kohlenmonoxid
Human Reference DNA Male	Keine spezifischen Daten.
Human Reference DNA Female	Keine spezifischen Daten.
10 SurePrint G3 human	Zu den Zerfallsprodukten können die folgenden Materialien

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

CGH arrays, 1x1M gehören:
Metalloxide/Oxide

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für Feuerwehrpersonal	: Nuclease Free Water	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	10X aCGH Blocking Agent	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Exo(-) Klenow	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Random Primers	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	5X gDNA Reaction Buffer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	10X dNTP Mix	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
	Cyanine-3-dUTP	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Cyanine-5-dUTP	trainiert wurden. Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Cot-1 DNA	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Alu I	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Rsa I	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
10X Restriction Enzyme Buffer	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
BSA	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Human Reference DNA Male	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Human Reference DNA Female	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Im Brandfall den Ort des Geschehens umgehend abriegeln und alle Personen aus dem Gefahrenbereich evakuieren. Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden.
Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung	: Nuclease Free Water Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundschutz bei Unfällen mit Chemikalien.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Buffer 1	tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
10X aCGH Blocking Agent	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Exo(-) Klenow	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Random Primers	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
5X gDNA Reaction Buffer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
10X dNTP Mix	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Cyanine-3-dUTP	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Cyanine-5-dUTP	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Cot-1 DNA	tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien. Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Alu I	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Rsa I	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
10X Restriction Enzyme Buffer	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
BSA	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Human Reference DNA Male	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
Human Reference DNA Female	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Feuerwehrleute sollten angemessene Schutzkleidung und umluftunabhängige Atemgeräte mit vollem Gesichtsschutz tragen, die im Überdruckmodus betrieben werden. Kleidung für Feuerwehrleute (einschließlich Helm, Schutzstiefel und Schutzhandschuhe), die die Europäische Norm EN 469 einhält, gibt einen Grundsatz bei Unfällen mit Chemikalien.

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal	: Nuclease Free Water	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	10X aCGH Blocking Agent	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Dampf oder Nebel nicht einatmen. Für ausreichende Lüftung sorgen. Bei unzureichender Lüftung Atemschutzgerät tragen. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Exo(-) Klenow	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	Random Primers	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	5X gDNA Reaction Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

10X dNTP Mix	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Cyanine-3-dUTP	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Cyanine-5-dUTP	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Cot-1 DNA	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Alu I	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Rsa I	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
10X Restriction Enzyme Buffer	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
BSA	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Human Reference DNA Male	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	Human Reference DNA Female	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Es sollen keine Maßnahmen ergriffen werden, die mit persönlichem Risiko einhergehen oder nicht ausreichend trainiert wurden. Umgebung evakuieren. Nicht benötigtem und ungeschütztem Personal den Zugang verwehren. Verschüttete Substanz nicht berühren oder betreten. Geeignete persönliche Schutzausrüstung anlegen.
Einsatzkräfte	: Nuclease Free Water	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	10X aCGH Blocking Agent	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	Exo(-) Klenow	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	Random Primers	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	5X gDNA Reaction Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
	10X dNTP Mix	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
Cyanine-3-dUTP	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
Cyanine-5-dUTP	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
Cot-1 DNA	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
Alu I	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
Rsa I	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
10X Restriction Enzyme Buffer	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
BSA	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
Human Reference DNA Male	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
Human Reference DNA Female	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Falls für den Umgang mit der Verschüttung Spezialkleidung benötigt wird, ist Abschnitt 8 zu geeigneten und ungeeigneten Materialien zu beachten. Siehe auch Informationen in "Für Personen, die keine Rettungskräfte sind".

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.2 Umweltschutzmaßnahmen	: Nuclease Free Water	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	10X aCGH Blocking Agent	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Stoff ist wasserverschmutzend. Kann bei Freisetzung in großen Mengen umweltschädlich sein.
	Exo(-) Klenow	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	Random Primers	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	5X gDNA Reaction Buffer	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
	10X dNTP Mix	Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Cyanine-3-dUTP	Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
Cyanine-5-dUTP	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
Cot-1 DNA	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
Alu I	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
Rsa I	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
10X Restriction Enzyme Buffer	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
BSA	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
Human Reference DNA Male	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde
Human Reference DNA Female	(Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft). Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen. Die zuständigen Stellen benachrichtigen, wenn durch das Produkt Umweltbelastung verursacht wurde (Abwassersysteme, Oberflächengewässer, Boden oder Luft).
--	--

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden	: Nuclease Free Water	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	10X aCGH Blocking Agent	Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Staubentwicklung vermeiden. Durch die Verwendung eines Staubsaugers mit einem HEPA-Filter wird die Staubausbreitung reduziert. Verschüttetes Material in einen dazu bestimmten gekennzeichneten Abfallbehälter füllen. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	Exo(-) Klenow	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
	Random Primers	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

	aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
5X gDNA Reaction Buffer	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
10X dNTP Mix	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
Cyanine-3-dUTP	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
Cyanine-5-dUTP	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
Cot-1 DNA	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
Alu I	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
Rsa I	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

10X Restriction Enzyme Buffer	entsorgen. Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
BSA	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
Human Reference DNA Male	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
Human Reference DNA Female	Undichtigkeit beseitigen, wenn gefahrlos möglich. Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Mit Wasser verdünnen und aufwischen, falls wasserlöslich. Alternativ, oder falls wasserunlöslich, mit einem inerten trockenen Material absorbieren und in einen geeigneten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Behälter aus dem Austrittsbereich entfernen. Material aufsaugen oder zusammenkehren und in entsprechend beschrifteten Abfallbehälter geben. Über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte : Siehe Abschnitt 1 für Kontaktinformationen im Notfall.
Siehe Abschnitt 8 für Informationen bezüglich geeigneter persönlicher Schutzausrüstung.
Siehe Abschnitt 13 für weitere Angaben zur Abfallbehandlung.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen	: Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).
	: 10X aCGH Blocking Agent	Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Nicht einnehmen. Kontakt mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

geschlossen halten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden.

2X HI-RPM Hybridization Buffer
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8). Nicht in die Augen oder auf die Haut oder auf die Kleidung geraten lassen. Dampf oder Nebel nicht einatmen. Nicht einnehmen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Wenn das Material bei normalem Gebrauch eine Gefahr für die Atemwege darstellt, nur bei ausreichender Belüftung verwenden oder einen geeigneten Atemschutz tragen. Im Originalbehälter oder einem zugelassenen Ersatzbehälter aufbewahren, der aus einem kompatiblen Material gefertigt wurde. Bei Nichtgebrauch fest geschlossen halten. Leere Behälter enthalten Produktrückstände und können gefährlich sein. Behälter nicht wiederverwenden.

Exo(-) Klenow
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Random Primers
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

5X gDNA Reaction Buffer
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

10X dNTP Mix
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Cyanine-3-dUTP
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Cyanine-5-dUTP
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Cot-1 DNA
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Alu I
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Rsa I
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

10X Restriction Enzyme Buffer
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

BSA
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Human Reference DNA Male
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Human Reference DNA Female
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M
Geeignete Schutzausrüstung anlegen (siehe Abschnitt 8).

Nuclease Free Water
Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1
Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.

Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2
Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung

Ratschlag zur allgemeinen Arbeitshygiene

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
10X aCGH Blocking Agent	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Exo(-) Klenow	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Random Primers	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
5X gDNA Reaction Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
10X dNTP Mix	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Cyanine-3-dUTP	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Cyanine-5-dUTP	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Cot-1 DNA	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Alu I	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Rsa I	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
10X Restriction Enzyme Buffer	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
BSA	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Human Reference DNA	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Male	diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
Human Reference DNA Female	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Das Essen, Trinken und Rauchen ist in Bereichen, in denen diese Substanz verwendet, gelagert oder verarbeitet wird, zu verbieten. Die mit der Substanz umgehenden Personen müssen sich vor dem Essen, Trinken oder Rauchen die Hände und das Gesicht waschen. Kontaminierte Kleidung und Schutzausrüstung vor dem Betreten des Essbereichs entfernen. Siehe Abschnitt 8 für weitere Angaben zu Hygienemaßnahmen.
7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten	
: Nuclease Free Water	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
10X aCGH Blocking Agent	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Unter Verschluss aufbewahren. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Exo(-) Klenow	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Random Primers	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

5X gDNA Reaction Buffer	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
10X dNTP Mix	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Cyanine-3-dUTP	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Cyanine-5-dUTP	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Cot-1 DNA	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

	Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Alu I	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Rsa I	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
10X Restriction Enzyme Buffer	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
BSA	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

Human Reference DNA Male	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
Human Reference DNA Female	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Entsprechend den örtlichen Vorschriften lagern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor direktem Sonnenlicht schützen. Nur in trockenen, kühlen und gut belüfteten Bereichen aufbewahren. Nicht zusammen mit unverträglichen Stoffen (siehe Abschnitt 10) und nicht mit Nahrungsmitteln und Getränken lagern. Behälter bis zur Verwendung dicht verschlossen und versiegelt halten. Behälter, welche geöffnet wurden, sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um das Auslaufen zu verhindern. Nicht in unbeschrifteten Behältern aufbewahren. Zur Vermeidung einer Kontamination der Umwelt geeigneten Behälter verwenden.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Empfehlungen	: Nuclease Free Water Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen. Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	: Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	: 10X aCGH Blocking Agent	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	: 2X HI-RPM Hybridization Buffer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	: Exo(-) Klenow	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	: Random Primers	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	: 5X gDNA Reaction Buffer	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.
	: 10X dNTP Mix	Industrielle Verwendungen, Gewerbliche Anwendungen.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

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

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatz-Grenzwerte

Es ist kein Expositionsgrenzwert bekannt.

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

Empfohlene Überwachungsverfahren : Falls dieses Produkt Inhaltsstoffe mit Expositionsgrenzen enthält, kann eine persönliche, atmosphärische (bezogen auf den Arbeitsplatz) oder biologische Überwachung erforderlich sein, um die Wirksamkeit der Belüftung oder anderer Kontrollmaßnahmen und/oder die Notwendigkeit der Verwendung von Atemschutzgeräten zu ermitteln. Es sollte ein Hinweis auf Überprüfungsnormen erfolgen, wie beispielsweise der Folgende: Europäische Norm DIN EN 689 (Arbeitsplatzatmosphären - Anleitung zur Ermittlung der inhalativen Exposition gegenüber chemischen Stoffen zum Vergleich mit Grenzwerten und Messstrategie) Europäische Norm DIN EN 14042 (Arbeitsplatzatmosphären - Leitfaden für die Anwendung und den Einsatz von Verfahren und Geräten zur Ermittlung chemischer und biologischer Arbeitsstoffe) Europäische Norm DIN EN 482 (Arbeitsplatzatmosphären - Allgemeine Anforderungen an die Leistungsfähigkeit von Verfahren zur Messung chemischer Arbeitsstoffe) Hinweis auf nationale Anleitungsdokumente für Methoden zur Bestimmung gefährlicher Stoffe wird ebenfalls gefordert.

DNELs/DMELs

Es liegen keine DNELs/DMELs-Werte vor.

PNECs

Es liegen keine PNECs-Werte vor.

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen : Wenn bei der Arbeit Staub, Rauch, Gas, Dämpfe oder Nebel entstehen, verwenden Sie Prozesskammern, örtliche Abluftanlagen oder andere technische Einrichtungen, um die Exposition der Arbeiter unterhalb der empfohlenen oder gesetzlich vorgeschriebenen Grenzen zu halten.

Individuelle Schutzmaßnahmen

Hygienische Maßnahmen : Waschen Sie nach dem Umgang mit chemischen Produkten und am Ende des Arbeitstages ebenso wie vor dem Essen, Rauchen und einem Toilettenbesuch gründlich Hände, Unterarme und Gesicht. Geeignete Methoden zur Beseitigung kontaminierter Kleidung wählen. Kontaminierte Kleidung vor der erneuten Verwendung waschen. Stellen Sie sicher, dass in der Nähe des Arbeitsbereichs Augenspülstationen und Sicherheitsduschen vorhanden sind.

Augen-/Gesichtsschutz : Wenn die Risikobeurteilung dies erfordert, sollten Schutzbrillen getragen werden, die einer anerkannten Norm entsprechen, um die Exposition gegenüber Flüssigkeitsspritzern, Nebeln, Gasen oder Stäuben zu vermeiden. Wenn ein Kontakt möglich ist, dann muss folgende Schutzausrüstung getragen werden, es sei denn, die Beurteilung erfordert einen höheren Schutzgrad: Spritzschutzbrille gegen Chemikalien und/oder Gesichtsschutz. Bei Inhalationsgefahren ist möglicherweise stattdessen ein Vollgesichts-Atemschutzgerät erforderlich.

Hautschutz

Handschutz : Beim Umgang mit chemischen Produkten müssen immer chemikalienbeständige, undurchlässige und einer anerkannten Norm entsprechende Handschuhe getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung dies erfordert. Unter Berücksichtigung der durch den Handschuhhersteller angegebenen Parameter ist während des Gebrauchs zu überprüfen, dass die Handschuhe ihre Schutzeigenschaften noch gewährleisten. Es muss darauf hingewiesen werden, dass die Durchbruchzeit für Handschuhmaterial für verschiedene Handschuhhersteller unterschiedlich sein kann. Bei Gemischen, die aus mehreren Stoffen bestehen, kann die Schutzzeit der Handschuhe nicht genau abgeschätzt werden.

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

- Körperschutz** : Vor dem Umgang mit diesem Produkt sollte die persönliche Schutzausrüstung auf der Basis der durchzuführenden Aufgabe und den damit verbundenen Risiken ausgewählt und von einem Spezialisten genehmigt werden.
- Anderer Hautschutz** : Geeignetes Schuhwerk und zusätzliche Hautschutzmaßnahmen auf Basis der durchzuführenden Aufgabe und der damit verbundenen Gefahren wählen, und vorgängig durch einen Fachmann genehmigen lassen.
- Atemschutz** : Wählen Sie – basierend auf der Gefahr und dem Risiko einer Exposition – die Atemschutzmaske aus, die die entsprechenden Standards erfüllt und über die entsprechenden Zertifikationen verfügt. Atemschutzmasken müssen gemäß dem Atemschutzprogramm benutzt werden, um einen richtigen Sitz, eine adäquate Schulung und andere wichtige Verwendungsaspekte sicherstellen zu können.
- Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** : Emissionen von Belüftungs- und Prozessgeräten sollten überprüft werden, um sicherzugehen, dass sie den Anforderungen der Umweltschutzgesetze genügen. In einigen Fällen werden Abluftwäscher, Filter oder technische Änderungen an den Prozessanlagen erforderlich sein, um die Emissionen auf akzeptable Werte herabzusetzen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen

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

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

Geruch : Nuclease Free Water Nicht verfügbar.
 Agilent Oligo aCGH/ Nicht verfügbar.
 ChIP-on-Chip Wash
 Buffer 1
 Agilent Oligo aCGH/ Nicht verfügbar.
 ChIP-on-Chip Wash
 Buffer 2
 10X aCGH Blocking Nicht verfügbar.
 Agent
 2X HI-RPM Nicht verfügbar.
 Hybridization Buffer
 Exo(-) Klenow Nicht verfügbar.
 Random Primers Nicht verfügbar.
 5X gDNA Reaction Nicht verfügbar.
 Buffer
 10X dNTP Mix Nicht verfügbar.
 Cyanine-3-dUTP Nicht verfügbar.
 Cyanine-5-dUTP Nicht verfügbar.
 Cot-1 DNA Nicht verfügbar.
 Alu I Nicht verfügbar.
 Rsa I Nicht verfügbar.
 10X Restriction Nicht verfügbar.
 Enzyme Buffer
 BSA Nicht verfügbar.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Human Reference DNA Male	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht verfügbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht verfügbar.
Geruchsschwelle	: Nuclease Free Water	Nicht verfügbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht verfügbar.
	2X HI-RPM	Nicht verfügbar.
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	Random Primers	Nicht verfügbar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	10X dNTP Mix	Nicht verfügbar.
	Cyanine-3-dUTP	Nicht verfügbar.
	Cyanine-5-dUTP	Nicht verfügbar.
	Cot-1 DNA	Nicht verfügbar.
	Alu I	Nicht verfügbar.
	Rsa I	Nicht verfügbar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nicht verfügbar.
	BSA	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Male	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht verfügbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht verfügbar.
pH-Wert	: Nuclease Free Water	Nicht verfügbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	8.2 bis 8.6
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	8 bis 8.4
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht verfügbar.
	2X HI-RPM	6.1
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	7.5
	Random Primers	8
	5X gDNA Reaction Buffer	7.5
	10X dNTP Mix	8
	Cyanine-3-dUTP	7.6
	Cyanine-5-dUTP	7.6

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Cot-1 DNA	7.4
	Alu I	7.4
	Rsa I	7.4
	10X Restriction	8.2
	Enzyme Buffer	
	BSA	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Male	8
	Human Reference DNA Female	8
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht verfügbar.
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	: Nuclease Free Water	0°C
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	0°C
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	0°C
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht verfügbar.
	2X HI-RPM	Nicht verfügbar.
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	Random Primers	0°C
	5X gDNA Reaction Buffer	0°C
	10X dNTP Mix	0°C
	Cyanine-3-dUTP	0°C
	Cyanine-5-dUTP	0°C
	Cot-1 DNA	0°C
	Alu I	Nicht verfügbar.
	Rsa I	Nicht verfügbar.
	10X Restriction	Nicht verfügbar.
	Enzyme Buffer	
	BSA	0°C
	Human Reference DNA Male	0°C
	Human Reference DNA Female	0°C
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht verfügbar.
Siedebeginn und Siedebereich	: Nuclease Free Water	100°C
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	100°C
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	100°C
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht verfügbar.
	2X HI-RPM	Nicht verfügbar.
	Hybridization Buffer	

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	Random Primers	100°C
	5X gDNA Reaction Buffer	100°C
	10X dNTP Mix	100°C
	Cyanine-3-dUTP	100°C
	Cyanine-5-dUTP	100°C
	Cot-1 DNA	100°C
	Alu I	Nicht verfügbar.
	Rsa I	Nicht verfügbar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nicht verfügbar.
	BSA	100°C
	Human Reference DNA Male	100°C
	Human Reference DNA Female	100°C
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht verfügbar.
Flammpunkt	: Nuclease Free Water	Nicht verfügbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht verfügbar.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Nicht verfügbar.
	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	Random Primers	Nicht verfügbar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	10X dNTP Mix	Nicht verfügbar.
	Cyanine-3-dUTP	Nicht verfügbar.
	Cyanine-5-dUTP	Nicht verfügbar.
	Cot-1 DNA	Nicht verfügbar.
	Alu I	Nicht verfügbar.
	Rsa I	Nicht verfügbar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nicht verfügbar.
	BSA	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Male	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht verfügbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht verfügbar.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	2X HI-RPM	Nicht verfügbar.
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	Random Primers	Nicht verfügbar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	10X dNTP Mix	Nicht verfügbar.
	Cyanine-3-dUTP	Nicht verfügbar.
	Cyanine-5-dUTP	Nicht verfügbar.
	Cot-1 DNA	Nicht verfügbar.
	Alu I	Nicht verfügbar.
	Rsa I	Nicht verfügbar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nicht verfügbar.
	BSA	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Male	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht verfügbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht verfügbar.
Löslichkeit(en)	: Nuclease Free Water	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	10X aCGH Blocking Agent	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Exo(-) Klenow	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Random Primers	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	5X gDNA Reaction Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	10X dNTP Mix	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Cyanine-3-dUTP	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Cyanine-5-dUTP	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Cot-1 DNA	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Alu I	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Rsa I	In den folgenden Materialien löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	10X Restriction Enzyme Buffer	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	BSA	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

	Human Reference DNA Male	und heißem Wasser. In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	Human Reference DNA Female	In den folgenden Materialien leicht löslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	In den folgenden Materialien unlöslich: kaltes Wasser und heißem Wasser.
Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	: Nuclease Free Water	Nicht verfügbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht verfügbar.
	2X HI-RPM	Nicht verfügbar.
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	Random Primers	Nicht verfügbar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	10X dNTP Mix	Nicht verfügbar.
	Cyanine-3-dUTP	Nicht verfügbar.
	Cyanine-5-dUTP	Nicht verfügbar.
	Cot-1 DNA	Nicht verfügbar.
	Alu I	Nicht verfügbar.
	Rsa I	Nicht verfügbar.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Nicht verfügbar.
	BSA	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Male	Nicht verfügbar.
	Human Reference DNA Female	Nicht verfügbar.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Nicht verfügbar.
Selbstentzündungstemperatur	: Nuclease Free Water	Nicht verfügbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Nicht verfügbar.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Nicht verfügbar.
	10X aCGH Blocking Agent	Nicht verfügbar.
	2X HI-RPM	Nicht verfügbar.
	Hybridization Buffer	
	Exo(-) Klenow	Nicht verfügbar.
	Random Primers	Nicht verfügbar.
	5X gDNA Reaction Buffer	Nicht verfügbar.
	10X dNTP Mix	Nicht verfügbar.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

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

9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren Informationen.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität	: Nuclease Free Water	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	10X aCGH Blocking Agent	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Exo(-) Klenow	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	Random Primers	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
	5X gDNA Reaction Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10X dNTP Mix	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
Cyanine-3-dUTP	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
Cyanine-5-dUTP	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
Cot-1 DNA	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
Alu I	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
Rsa I	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
10X Restriction Enzyme Buffer	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
BSA	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
Human Reference DNA Male	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
Human Reference DNA Female	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Für dieses Produkt oder seine Inhaltsstoffe liegen keine speziellen Daten bezüglich der Reaktivität vor.

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

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	: Nuclease Free Water	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	10X aCGH Blocking Agent	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Exo(-) Klenow	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Random Primers	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	5X gDNA Reaction Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	10X dNTP Mix	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Cyanine-3-dUTP	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Cyanine-5-dUTP	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Cot-1 DNA	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Alu I	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Rsa I	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	BSA	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Human Reference DNA Male	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	Human Reference DNA Female	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Unter normalen Lagerbedingungen und bei normalem Gebrauch treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen	: Nuclease Free Water	Keine spezifischen Daten.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	10X aCGH Blocking Agent	Keine spezifischen Daten.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Keine spezifischen Daten.
	Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
	Random Primers	Keine spezifischen Daten.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

5X gDNA Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
10X dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
Cyanine-3-dUTP	Keine spezifischen Daten.
Cyanine-5-dUTP	Keine spezifischen Daten.
Cot-1 DNA	Keine spezifischen Daten.
Alu I	Keine spezifischen Daten.
Rsa I	Keine spezifischen Daten.
10X Restriction Enzyme Buffer	Keine spezifischen Daten.
BSA	Keine spezifischen Daten.
Human Reference DNA Male	Keine spezifischen Daten.
Human Reference DNA Female	Keine spezifischen Daten.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Keine spezifischen Daten.

10.5 Unverträgliche Materialien

: Nuclease Free Water	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
10X aCGH Blocking Agent	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
2X HI-RPM Hybridization Buffer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Exo(-) Klenow	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Random Primers	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
5X gDNA Reaction Buffer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
10X dNTP Mix	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Cyanine-3-dUTP	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Cyanine-5-dUTP	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Cot-1 DNA	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Alu I	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Rsa I	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
10X Restriction Enzyme Buffer	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
BSA	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Human Reference DNA Male	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.
Human Reference DNA	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

Female	unverträglich sein.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Kann mit oxidierenden Substanzen reagieren oder mit ihnen unverträglich sein.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte	: Nuclease Free Water	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	10X aCGH Blocking Agent	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Exo(-) Klenow	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Random Primers	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	5X gDNA Reaction Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	10X dNTP Mix	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Cyanine-3-dUTP	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Cyanine-5-dUTP	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Cot-1 DNA	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Alu I	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Rsa I	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	BSA	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Human Reference DNA Male	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	Human Reference DNA Female	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Unter normalen Lagerungs- und Gebrauchsbedingungen sollten keine gefährlichen Zerfallsprodukte gebildet werden.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Dosis	Exposition
10X aCGH Blocking Agent Trometamol	LD50 Dermal LD50 Oral	Ratte Ratte	>5000 mg/kg 5000 mg/kg	- -
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchlorid	LD50 Dermal LD50 Dermal LD50 Oral	Kaninchen Ratte Ratte	1629 mg/kg 1488 mg/kg 526 mg/kg	- - -
Oxiran, 2-Methyl-, Polymer mit Oxiran, mono [3- [1,3,3, 3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether	LC50 Einatmen Stäube und Nebel	Ratte	1.08 mg/l	4 Stunden
Rsa I Natriumchlorid	LD50 Dermal LD50 Oral	Kaninchen Ratte	1550 mg/kg 3200 mg/kg	- -
10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchlorid	LD50 Oral	Ratte	3000 mg/kg	-
10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchlorid	LD50 Oral	Ratte	3000 mg/kg	-

Schätzungen akuter Toxizität

Wirkungsweg	ATE-Wert
2X HI-RPM Hybridization Buffer Oral Dermal Einatmen (Stäube und Nebel)	6417.6 mg/kg 91173.8 mg/kg 63.53 mg/l
5X gDNA Reaction Buffer Oral Dermal Einatmen (Dämpfe)	69714.3 mg/kg 57142.9 mg/kg 571.4 mg/l

Reizung/Verätzung

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Punktzahl	Exposition	Beobachtung
10X aCGH Blocking Agent Trometamol	Haut - Mäßig reizend Haut - Stark reizend	Kaninchen Kaninchen	- -	25 Percent 500 milligrams	- -
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchlorid	Augen - Mäßig reizend Haut - Stark reizend	Kaninchen Kaninchen	- -	24 Stunden 100 milligrams 24 Stunden	- -

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Polyoxyethylenoctylphenylether	Augen - Mäßig reizend	Kaninchen	-	500 milligrams 24 Stunden	-
	Haut - Mildes Reizmittel	Kaninchen	-	10 microliters 24 Stunden	-
Oxiran, 2-Methyl-, Polymer mit Oxiran, mono [3- [1,3,3, 3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether	Haut - Mildes Reizmittel	Kaninchen	-	500 microliters -	-
	Augen - Stark reizend	Kaninchen	-	-	-
Rsa I Natriumchlorid	Augen - Mäßig reizend	Kaninchen	-	24 Stunden 100 milligrams	-
	Augen - Mäßig reizend Haut - Mildes Reizmittel	Kaninchen Kaninchen	- -	10 milligrams 24 Stunden 500 milligrams	- -
10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchlorid	Augen - Mäßig reizend	Kaninchen	-	24 Stunden 100 milligrams	-
	Augen - Mäßig reizend Haut - Mildes Reizmittel	Kaninchen Kaninchen	- -	10 milligrams 24 Stunden 500 milligrams	- -

Sensibilisierender Stoff

Name des Produkts / Inhaltsstoffe	Expositiosweg	Spezies	Resultat
2X HI-RPM Hybridization Buffer Oxiran, 2-Methyl-, Polymer mit Oxiran, mono [3- [1,3,3, 3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether	Haut	Meerschweinchen	Nicht sensibilisierend

Chronische Toxizität / Karzinogenität / Mutagenität / Teratogenität / Reproduktionstoxizität

Nicht verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Kategorie	Expositiosweg	Zielorgane
10X aCGH Blocking Agent Trometamol 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	Kategorie 3 Kategorie 3	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.	Atemwegsreizung Atemwegsreizung
2X HI-RPM Hybridization Buffer 4-Morpholinyl)ethansulfonsäurehydrat (1:1) Lithiumdodecylsulfat	Kategorie 3 Kategorie 3	Nicht anwendbar. Nicht anwendbar.	Atemwegsreizung Atemwegsreizung
5X gDNA Reaction Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	Kategorie 3	Nicht anwendbar.	Atemwegsreizung
10X Restriction Enzyme Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochlorid	Kategorie 3	Nicht anwendbar.	Atemwegsreizung

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Nicht verfügbar.

Aspirationsgefahr

Nicht verfügbar.

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

Mögliche akute Auswirkungen auf die Gesundheit

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Human Reference DNA Female	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Hautkontakt	: Nuclease Free Water	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10X aCGH Blocking Agent	Verursacht Hautreizungen.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Verursacht Hautreizungen.
	Exo(-) Klenow	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Random Primers	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X gDNA Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10X dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Cyanine-3-dUTP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Cyanine-5-dUTP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Cot-1 DNA	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Alu I	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Rsa I	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	BSA	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Human Reference DNA Male	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Human Reference DNA Female	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Augenkontakt	: Nuclease Free Water	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10X aCGH Blocking Agent	Verursacht schwere Augenreizung.
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Verursacht schwere Augenschäden.
	Exo(-) Klenow	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Random Primers	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	5X gDNA Reaction Buffer	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10X dNTP Mix	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Cyanine-3-dUTP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Cyanine-5-dUTP	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Cot-1 DNA	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Alu I	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	Rsa I	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
	10X Restriction Enzyme	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Buffer	
BSA	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Human Reference DNA Male	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
Human Reference DNA Female	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.
10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften

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

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

	Cyanine-3-dUTP	Keine spezifischen Daten.
	Cyanine-5-dUTP	Keine spezifischen Daten.
	Cot-1 DNA	Keine spezifischen Daten.
	Alu I	Keine spezifischen Daten.
	Rsa I	Keine spezifischen Daten.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Keine spezifischen Daten.
	BSA	Keine spezifischen Daten.
	Human Reference DNA Male	Keine spezifischen Daten.
	Human Reference DNA Female	Keine spezifischen Daten.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Keine spezifischen Daten.
Hautkontakt	: Nuclease Free Water	Keine spezifischen Daten.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 1	Keine spezifischen Daten.
	Agilent Oligo aCGH/ChIP-on-Chip Wash Buffer 2	Keine spezifischen Daten.
	10X aCGH Blocking Agent	Zu den Symptomen können gehören: Reizung Rötung
	2X HI-RPM Hybridization Buffer	Zu den Symptomen können gehören: Schmerzen oder Reizung Rötung Es kann Blasenbildung auftreten
	Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
	Random Primers	Keine spezifischen Daten.
	5X gDNA Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
	10X dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
	Cyanine-3-dUTP	Keine spezifischen Daten.
	Cyanine-5-dUTP	Keine spezifischen Daten.
	Cot-1 DNA	Keine spezifischen Daten.
	Alu I	Keine spezifischen Daten.
	Rsa I	Keine spezifischen Daten.
	10X Restriction Enzyme Buffer	Keine spezifischen Daten.
	BSA	Keine spezifischen Daten.
	Human Reference DNA Male	Keine spezifischen Daten.
	Human Reference DNA Female	Keine spezifischen Daten.
	10 SurePrint G3 human CGH arrays, 1x1M	Keine spezifischen Daten.

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

Augenkontakt	: Nuclease Free Water	Keine spezifischen Daten.
	: Agilent Oligo aCGH/	Keine spezifischen Daten.
	: ChIP-on-Chip Wash	
	: Buffer 1	
	: Agilent Oligo aCGH/	Keine spezifischen Daten.
	: ChIP-on-Chip Wash	
	: Buffer 2	
	: 10X aCGH Blocking	Zu den Symptomen können gehören:
	: Agent	Schmerzen oder Reizung Tränenfluss Rötung
	: 2X HI-RPM Hybridization	Zu den Symptomen können gehören:
	: Buffer	Schmerzen Tränenfluss Rötung
	: Exo(-) Klenow	Keine spezifischen Daten.
	: Random Primers	Keine spezifischen Daten.
	: 5X gDNA Reaction Buffer	Keine spezifischen Daten.
	: 10X dNTP Mix	Keine spezifischen Daten.
	: Cyanine-3-dUTP	Keine spezifischen Daten.
	: Cyanine-5-dUTP	Keine spezifischen Daten.
	: Cot-1 DNA	Keine spezifischen Daten.
	: Alu I	Keine spezifischen Daten.
	: Rsa I	Keine spezifischen Daten.
	: 10X Restriction Enzyme	Keine spezifischen Daten.
	: Buffer	
	: BSA	Keine spezifischen Daten.
	: Human Reference DNA	Keine spezifischen Daten.
	: Male	
	: Human Reference DNA	Keine spezifischen Daten.
	: Female	
	: 10 SurePrint G3 human	Keine spezifischen Daten.
	: CGH arrays, 1x1M	

Verzögert und sofort auftretende Wirkungen sowie chronische Wirkungen nach kurzer oder lang anhaltender Exposition

Kurzzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Langzeitexposition

Mögliche sofortige Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche verzögerte Auswirkungen : Nicht verfügbar.

Mögliche chronische Auswirkungen auf die Gesundheit

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Resultat	Spezies	Exposition
10X aCGH Blocking Agent Trometamol	Akut EC50 >980 mg/l Frischwasser	Daphnie	48 Stunden
	Akut NOEC 520 mg/l Frischwasser	Daphnie	48 Stunden
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchlorid	Akut LC50 22000 µg/l Frischwasser	Fisch - Gila elegans - Schwimmer	96 Stunden
	Akut LC50 5.85 mg/l Frischwasser	Krustazeen - Ceriodaphnia rigaudi - Neugeborenes	48 Stunden
	Akut LC50 11.2 mg/l Frischwasser	Daphnie - Daphnia magna - Neugeborenes	48 Stunden
	Akut LC50 4500 µg/l Frischwasser EC50 28.2 mg/l	Fisch - Pimephales promelas Algen	96 Stunden 72 Stunden
Polyoxyethylenoctylphenylether	EC50 1.1 mg/l	Daphnie	48 Stunden
	LC50 2.1 mg/l	Fisch	96 Stunden
Oxiran, 2-Methyl-, Polymer mit Oxiran, mono [3- [1,3,3,3-tetramethyl-1-(trimethylsilyl) oxy] -1-di siloxanyl] propyl] ether	Akut EC50 2430000 µg/l Frischwasser	Algen - Navicula seminulum	96 Stunden
	Akut EC50 28.85 mg/dm ³ Frischwasser	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata	72 Stunden
	Akut EC50 519.6 mg/l Frischwasser	Krustazeen - Cypris subglobosa	48 Stunden
	Akut IC50 6.87 g/L Frischwasser	Wasserpflanzen - Lemna minor	96 Stunden
	Akut LC50 1661 mg/l Frischwasser	Daphnie - Daphnia magna	48 Stunden
	Akut LC50 1000000 µg/l Frischwasser	Fisch - Morone saxatilis - Larven	96 Stunden
Rsa I Natriumchlorid	Chronisch LC10 781 mg/l Frischwasser	Krustazeen - Hyalella azteca - Jungtier (Küken, Junges, Absetzer)	3 Wochen
	Chronisch NOEC 6 g/L Frischwasser	Wasserpflanzen - Lemna minor	96 Stunden
	Chronisch NOEC 0.314 g/L Frischwasser	Daphnie - Daphnia pulex	21 Tage
	Chronisch NOEC 100 mg/l Frischwasser	Fisch - Gambusia holbrooki - Adultus	8 Wochen
10X Restriction Enzyme Buffer Natriumchlorid	Akut EC50 2430000 µg/l Frischwasser	Algen - Navicula seminulum	96 Stunden
	Akut EC50 28.85 mg/dm ³ Frischwasser	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata	72 Stunden
	Akut EC50 519.6 mg/l Frischwasser	Krustazeen - Cypris subglobosa	48 Stunden
	Akut IC50 6.87 g/L Frischwasser	Wasserpflanzen - Lemna minor	96 Stunden
	Akut LC50 1661 mg/l Frischwasser	Daphnie - Daphnia magna	48 Stunden
	Akut LC50 1000000 µg/l Frischwasser	Fisch - Morone saxatilis - Larven	96 Stunden
Chronisch LC10 781 mg/l Frischwasser	Krustazeen - Hyalella azteca - Jungtier (Küken, Junges, Absetzer)	3 Wochen	
	Chronisch NOEC 6 g/L Frischwasser	Wasserpflanzen - Lemna minor	96 Stunden

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

	Chronisch NOEC 0.314 g/L Frishwasser	Daphnie - Daphnia pulex	21 Tage
	Chronisch NOEC 100 mg/l Frishwasser	Fisch - Gambusia holbrooki - Adultus	8 Wochen

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht verfügbar.

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	Aquatische Halbwertszeit	Photolyse	Biologische Abbaubarkeit
2X HI-RPM Hybridization Buffer Lithiumchlorid Polyoxyethylenoctylphenylether	- -	- -	Leicht Leicht

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Name des Produkts / Inhaltsstoffs	LogP _{ow}	BCF	Potential
10X aCGH Blocking Agent Trometamol	-1.56	-	niedrig
2X HI-RPM Hybridization Buffer Polyoxyethylenoctylphenylether	4.86	-	hoch

12.4 Mobilität im Boden

Verteilungskoeffizient Boden/Wasser (K_{oc}) : Nicht verfügbar.

Mobilität : Nicht verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT : Nicht anwendbar.

vPvB : Nicht anwendbar.

12.6 Andere schädliche Wirkungen : Keine besonderen Wirkungen oder Gefahren bekannt.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

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

Produktname	: SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens	: Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG Hewlett-Packard-Str. 8 76337 Waldbronn Deutschland 0800 603 1000
Notrufnummer	: CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr.	: G5920A

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Die Entsorgung dieses Produkts sowie seiner Lösungen und Nebenprodukte muss jederzeit unter Einhaltung der Umweltschutzanforderungen und Abfallbeseitigungsgesetze sowie den Anforderungen der örtlichen Behörden erfolgen. Überschüsse und nicht zum Recyclen geeignete Produkte über ein anerkanntes Abfallbeseitigungsunternehmen entsorgen. Abfall nicht unbehandelt in die Kanalisation einleiten ausser wenn alle anwendbaren Vorschriften der Behörden eingehalten werden.

Gefährliche Abfälle : Die Einstufung des Produktes erfüllt möglicherweise die Kriterien für gefährlichen Abfall.

Verpackung

Entsorgungsmethoden : Die Abfallerzeugung sollte nach Möglichkeit vermieden oder minimiert werden. Verpackungsabfall sollte wiederverwertet werden. Verbrennung oder Deponierung sollte nur in Betracht gezogen werden, wenn Wiederverwertung nicht durchführbar ist.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen : Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt werden. Vorsicht beim Umgang mit leeren Behältern, die nicht gereinigt oder ausgespült wurden. Leere Behälter und Auskleidungen können Produktrückstände enthalten. Vermeiden Sie die Verbreitung und das Abfließen von freigesetztem Material sowie den Kontakt mit dem Erdreich, Gewässern, Abflüssen und Abwasserleitungen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

ADR/RID / IMDG / IATA : Nicht unterstellt.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender : **Transport auf dem Werksgelände:** nur in geschlossenen Behältern transportieren, die senkrecht und fest stehen. Personen, die das Produkt transportieren, müssen für das richtige Verhalten bei Unfällen, Auslaufen oder Verschütten unterwiesen sein.

14.7 : Nicht verfügbar.

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

[EG Verordnung \(EG\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Anhang XIV - Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe](#)

[Anhang XIV](#)

Keine der Komponenten ist gelistet.

[Besonders besorgniserregende Stoffe](#)

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

Name des Inhaltsstoffs	Inhärente Eigenschaft	Status	Bezugsnummer	Überarbeitungsdatum
2X HI-RPM Hybridization Buffer 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues]; 4-tert-Octylphenol ethoxylates	Gleichermaßen bedenklicher Stoff für die Umwelt	Empfohlen	ED/169/2012	10/29/2013

Anhang XVII - Beschränkung der Herstellung des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Mischungen und Erzeugnisse

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

Sonstige EU-Bestimmungen

Europäisches Inventar : Nicht bestimmt.

Seveso-Richtlinie

Dieses Produkt wird nicht unter der Seveso-Richtlinie kontrolliert.

Nationale Vorschriften

Lagerklasse (TRGS 510) : 12

Wassergefährdungsklasse : 3 Anhang Nr. 4

Technische Anleitung Luft : TA-Luft Nummer 5.2.5: 8%

AOX : Das Produkt enthält keine organisch gebundenen Halogene, die zum AOX-Wert im Abwasser beitragen.

Internationale Vorschriften

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 10/06/2016

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Deutschland
0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

[Chemiewaffenübereinkommen, Chemikalien der Liste I, II & III](#)

Nicht gelistet.

[Montreal Protokoll \(Anhänge A, B, C, E\)](#)

Nicht gelistet.

[Stockholm-Konvention über persistente organische Schadstoffe](#)

Nicht gelistet.

[Rotterdam Übereinkommen über das Verfahren der vorherigen Zustimmung nach Inkenntnissetzung \(PIC\)](#)

Nicht gelistet.

[UNECE-Aarhus-Protokoll über persistente organische Verbindungen \(POP\) und Schwermetalle](#)

Nicht gelistet.

[Internationale Listen](#)

[Nationales Inventar](#)

Australien : Nicht bestimmt.
Kanada : Nicht bestimmt.
China : Nicht bestimmt.
Japan : **Japanisches Inventar für bestehende und neue Chemikalien (ENCS)**: Nicht bestimmt.
Japanische liste (ISHL): Nicht bestimmt.
Malaysia : Nicht bestimmt.
Neuseeland : Nicht bestimmt.
Philippinen : Nicht bestimmt.
Süd-Korea : Nicht bestimmt.
Taiwan : Nicht bestimmt.
Türkei : Nicht bestimmt.
USA : Nicht bestimmt.

15.2 : Diese Produkt enthält Substanzen, für die noch Stoffbewertungen erforderlich sein können.
Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

☑ Kennzeichnet gegenüber der letzten Version veränderte Informationen.

Abkürzungen und Akronyme : ATE = Schätzwert akute Toxizität
CLP =Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung [Verordnung (EG) Nr. 1272/2008]
DNEL = Abgeleiteter Nicht-Effekt-Grenzwert
EUH-Satz = CLP-spezifischer Gefahrenhinweis
PNEC = Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration
RRN = REACH Registriernummer

[Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der Verordnung \(EG\) 1272/2008 \(CLP/GHS\)](#)

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Einstufung	Begründung
10X aCGH Blocking Agent Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	Rechenmethode Rechenmethode
2X HI-RPM Hybridization Buffer Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	Rechenmethode Rechenmethode Rechenmethode

Volltext der abgekürzten H-Sätze : 10X aCGH Blocking Agent

H315 Verursacht Hautreizungen.
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.
 H335 Kann die Atemwege reizen.

2X HI-RPM Hybridization Buffer

H228 Entzündbarer Feststoff.
 H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 H312 Gesundheitsschädlich bei Hautkontakt.
 H315 Verursacht Hautreizungen.
 H318 Verursacht schwere Augenschäden.
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.
 H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.
 H335 Kann die Atemwege reizen.
 H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
 H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

5X gDNA Reaction Buffer

H315 Verursacht Hautreizungen.
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.
 H335 Kann die Atemwege reizen.

Rsa I

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

10X Restriction Enzyme Buffer

H315 Verursacht Hautreizungen.
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.
 H335 Kann die Atemwege reizen.

Volltext der Einstufungen [CLP/GHS] : 10X aCGH Blocking Agent

Eye Irrit. 2, H319 SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2
 Skin Irrit. 2, H315 ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2
 STOT SE 3, H335 SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) (Atemwegsreizung) - Kategorie 3

2X HI-RPM Hybridization Buffer

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

Produktname : SurePrint G3 CGH/CGH+SNP 1x1M Bundle, Part Number G5920A
Bezeichnung des Unternehmens : Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
 Hewlett-Packard-Str. 8
 76337 Waldbronn
 Deutschland
 0800 603 1000
Notrufnummer : CHEMTREC®: 0800-181-7059; +(49)- 69643508409
Produkt Nr. : G5920A

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Acute Tox. 4, H302	AKUTE TOXIZITÄT (Oral) - Kategorie 4
Acute Tox. 4, H312	AKUTE TOXIZITÄT (Dermal) - Kategorie 4
Acute Tox. 4, H332	AKUTE TOXIZITÄT (Einatmen) - Kategorie 4
Aquatic Chronic 2, H411	LANGFRISTIG GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 2
Aquatic Chronic 3, H412	LANGFRISTIG GEWÄSSERGEFÄHRDEND - Kategorie 3
Eye Dam. 1, H318	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 1
Eye Irrit. 2, H319	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2
Flam. Sol. 2, H228	ENTZÜNDBARE FESTSTOFFE - Kategorie 2
Skin Irrit. 2, H315	ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2
STOT SE 3, H335	SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) (Atemwegsreizung) - Kategorie 3
5X gDNA Reaction Buffer	
Eye Irrit. 2, H319	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2
Skin Irrit. 2, H315	ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2
STOT SE 3, H335	SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) (Atemwegsreizung) - Kategorie 3
Rsa I	
Eye Irrit. 2, H319	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2
10X Restriction Enzyme Buffer	
Eye Irrit. 2, H319	SCHWERE AUGENSCHÄDIGUNG/AUGENREIZUNG - Kategorie 2
Skin Irrit. 2, H315	ÄTZ-/REIZWIRKUNG AUF DIE HAUT - Kategorie 2
STOT SE 3, H335	SPEZIFISCHE ZIELORGAN-TOXIZITÄT (EINMALIGE EXPOSITION) (Atemwegsreizung) - Kategorie 3

Ausgabedatum/Überarbeitungsdatum : 10/06/2016
Datum der letzten Ausgabe : 22/01/2014.
Version : 3

[Hinweis für den Leser](#)

Haftungsausschluss: Die Informationen in diesem Dokument entsprechen dem Wissensstand von Agilent zum Zeitpunkt der Erstellung. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Haftung hinsichtlich ihrer Richtigkeit, Vollständigkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck übernommen.