

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Agilent Technologies

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009
Product- of artikel nummer (Kit)	:	252009
Product- of artikel nummer	:	☑EPC water 252001-57
		DMSO (high purity) 252002-56
		10X AffinityScript RT Buffer 252001-510
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP 252002-52
		Oligo d(T) primer 252001-54
		Random Primers 252009-53
		0.1 M DTT 252001-55
		RNase block 252002-53
		AffinityScript HC 252009-51
		Reverse Transcriptase
		Glycogen 252002-55
		2X Coupling Buffer 252002-54
		DNA-Binding Solution 400771-14

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

Aanbevolen gebruik	
Analytische middel.	
☑EPC water	0.5 ml
DMSO (high purity)	0.5 ml
10X AffinityScript RT Buffer	0.05 ml
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	0.01 ml
Oligo d(T) primer	0.02 ml (20 µl 500 ng/µl)
Random Primers	0.03 ml (30 µl 500 ng/µl)
0.1 M DTT	0.03 ml
RNase block	0.005 ml (200 U 40 U/µl)
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	0.03 ml
Glycogen	0.01 ml
2X Coupling Buffer	0.1 ml
DNA-Binding Solution	2.5 ml

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

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

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving	:	<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Stof met één bestanddeel
		DMSO (high purity)	Stof met één bestanddeel
		10X AffinityScript RT Buffer	Mengsel
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Mengsel
		Oligo d(T) primer	Mengsel
		Random Primers	Mengsel
		0.1 M DTT	Mengsel
		RNase block	Mengsel
		AffinityScript HC	Mengsel
		Reverse Transcriptase	
		Glycogen	Mengsel
		2X Coupling Buffer	Mengsel
		DNA-Binding Solution	Mengsel

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

DNA-Binding Solution

H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
H412	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3

Ingrediënten met onbekende toxiciteit

:	<input checked="" type="checkbox"/> 10X AffinityScript RT Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 10 - 30%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 10 - 30%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 1 - 10%
	0.1 M DTT	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 1 - 10%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
	RNase block	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%
	Glycogen	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 1 - 10%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 1 - 10%
	DNA-Binding Solution	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 1 - 10%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 1 - 10%

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit

:	<input checked="" type="checkbox"/> 10X AffinityScript RT Buffer	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 7.9%
		Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 2%
	Glycogen	
	DNA-Binding Solution	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 1.6%

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

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Reactie	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. P304 + P340 + P312 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.
Opslag	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Verwijdering	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
Gevaarlijke bestanddelen	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X AffinityScript RT Buffer 0.1 M DTT 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. - zouten van thiocyaanzuur

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Aanvullende etiketonderdelen	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
<u>Speciale verpakkingseisen</u>		
Voelbare gevaarsaanduiding	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend.
--	--	--

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Glycogen	Geen bekend.
2X Coupling Buffer	Geen bekend.
DNA-Binding Solution	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen	:	☑EPC water	Stof met één bestanddeel
		DMSO (high purity)	Stof met één bestanddeel
		10X AffinityScript RT Buffer	Mengsel
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Mengsel
		Oligo d(T) primer	Mengsel
		Random Primers	Mengsel
		0.1 M DTT	Mengsel
		RNase block	Mengsel
		AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Mengsel
		Glycogen	Mengsel
		2X Coupling Buffer	Mengsel
		DNA-Binding Solution	Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
☑EPC water Water	REACH #: Annex IV EC: 231-791-2 CAS-nummer: 7732-18-5	100	Niet geclassificeerd.	[A]
DMSO (high purity) Dimethylsulfoxide	EC: 200-664-3 CAS-nummer: 67-68-5	100	Niet geclassificeerd.	[A]
10X AffinityScript RT Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride	EC: 214-684-5 CAS-nummer: 1185-53-1	<10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
0.1 M DTT (R*,R*)-1,4-Dimercaptobutaan-2, 3-diol	EC: 222-468-7 CAS-nummer: 3483-12-3	≤3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412	[1]
2X Coupling Buffer Borax (B4Na2O7.10H2O)	EC: 215-540-4 CAS-nummer: 1303-96-4 Index: 005-011-01-1	≤3	Repr. 1B, H360FD (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind)	[1]
DNA-Binding Solution Guanidiniumthiocyanaat	EC: 209-812-1 CAS-nummer: 593-84-0 Index: 615-004-00-3	≥25 - ≤50	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412 EUH032	[1]
Trometamol	EC: 201-064-4 CAS-nummer: 77-86-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride	EC: 214-684-5 CAS-nummer:	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[1]

Datum van uitgave/Revisie datum : 23/01/2018

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

	1185-53-1		STOT SE 3, H335 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.
--	-----------	--	---

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

Type

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


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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	DMSO (high purity)	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	10X AffinityScript RT Buffer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Oligo d(T) primer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Random Primers	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	0.1 M DTT	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	RNase block	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	Glycogen	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water,

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

		waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	2X Coupling Buffer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	DNA-Binding Solution	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Inademing	:  EPC water	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	DMSO (high purity)	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	10X AffinityScript RT Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Oligo d(T) primer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Random Primers	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	0.1 M DTT	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	RNase block	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Glycogen	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	2X Coupling Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	DNA-Binding Solution	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Huidcontact

:  EPC water

DMSO (high purity)

10X AffinityScript RT Buffer

20X dNTP mix with amino allyl dUTP

Oligo d(T) primer

Random Primers

0.1 M DTT

RNase block

AffinityScript HC Reverse Transcriptase

Glycogen

2X Coupling Buffer

DNA-Binding Solution

bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.

Inslikken

:  EPC water

DMSO (high purity)

10X AffinityScript RT Buffer

Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.


Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Oligo d(T) primer	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Random Primers	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
0.1 M DTT	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
RNase block	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Glycogen	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
2X Coupling Buffer	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
DNA-Binding Solution	Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bescherming van eerste-hulpverleners

:  EPC water	laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.
DMSO (high purity)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
10X AffinityScript RT Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Oligo d(T) primer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Random Primers	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
0.1 M DTT	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
RNase block	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Glycogen	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
2X Coupling Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
DNA-Binding Solution	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Schadelijk bij inademing.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Schadelijk bij inslikken.
Inslikken	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Schadelijk bij inslikken.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inademing	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

DNA-Binding Solution Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	DMSO (high purity)	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	10X AffinityScript RT Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Oligo d(T) primer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Random Primers	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	0.1 M DTT	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	RNase block	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Glycogen	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	2X Coupling Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	DNA-Binding Solution	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Specifieke behandelingen	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Geen specifieke behandeling.
	DMSO (high purity)	Geen specifieke behandeling.
	10X AffinityScript RT Buffer	Geen specifieke behandeling.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Geen specifieke behandeling.
	Oligo d(T) primer	Geen specifieke behandeling.
	Random Primers	Geen specifieke behandeling.
	0.1 M DTT	Geen specifieke behandeling.
	RNase block	Geen specifieke behandeling.
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Geen specifieke behandeling.
	Glycogen	Geen specifieke behandeling.
	2X Coupling Buffer	Geen specifieke behandeling.
	DNA-Binding Solution	Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	DMSO (high purity)	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	10X AffinityScript RT Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Oligo d(T) primer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Random Primers	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	0.1 M DTT	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	RNase block	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Glycogen	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	2X Coupling Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	DNA-Binding Solution	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
Ongeschikte blusmiddelen	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Geen bekend.
	DMSO (high purity)	Geen bekend.
	10X AffinityScript RT Buffer	Geen bekend.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Geen bekend.
	Oligo d(T) primer	Geen bekend.
	Random Primers	Geen bekend.
	0.1 M DTT	Geen bekend.
	RNase block	Geen bekend.
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Geen bekend.
	Glycogen	Geen bekend.
	2X Coupling Buffer	Geen bekend.
	DNA-Binding Solution	Geen bekend.

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

Risico's van de stof of het mengsel	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	DMSO (high purity)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	10X AffinityScript RT Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Oligo d(T) primer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Random Primers	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	0.1 M DTT	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	RNase block	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

	Glycogen	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	2X Coupling Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	DNA-Binding Solution	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Geen specifieke gegevens.
	DMSO (high purity)	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide zwaveloxiden
	10X AffinityScript RT Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Geen specifieke gegevens.
	Oligo d(T) primer	Geen specifieke gegevens.
	Random Primers	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide zwaveloxiden
	0.1 M DTT	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide zwaveloxiden
	RNase block	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
	Glycogen	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
2X Coupling Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: metaaloxide(n)	
DNA-Binding Solution	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden zwaveloxiden gehalogeneerde verbindingen	

5.3 Advies voor brandweeralieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders

: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
DMSO (high purity)	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
10X AffinityScript RT Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

	mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Oligo d(T) primer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Random Primers	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
0.1 M DTT	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
RNase block	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Glycogen	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
2X Coupling Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
DNA-Binding Solution	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
DMSO (high purity)	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

10X AffinityScript RT Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Oligo d(T) primer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Random Primers	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
0.1 M DTT	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
RNase block	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Glycogen	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
2X Coupling Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen


DNA-Binding Solution	beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
----------------------	---

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	DMSO (high purity)	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	10X AffinityScript RT Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	Oligo d(T) primer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	Random Primers	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	0.1 M DTT	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	RNase block	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	AffinityScript HC	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op

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

Reverse Transcriptase	persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Glycogen	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
2X Coupling Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
DNA-Binding Solution	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Voor de hulpdiensten	:  EPC water Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
DMSO (high purity)	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
10X AffinityScript RT Buffer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
Oligo d(T) primer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
Random Primers	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
0.1 M DTT	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

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

RNase block	dan de hulpdiensten". Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
Glycogen	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
2X Coupling Buffer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
DNA-Binding Solution	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

: DEPC water	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
DMSO (high purity)	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
10X AffinityScript RT Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Oligo d(T) primer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Random Primers	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
0.1 M DTT	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de

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

RNase block	betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Glycogen	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
2X Coupling Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
DNA-Binding Solution	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethode :  EPC water

DMSO (high purity)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
10X AffinityScript RT Buffer	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Oligo d(T) primer	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder

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

	verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Random Primers	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
0.1 M DTT	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
RNase block	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Glycogen	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
2X Coupling Buffer	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
DNA-Binding Solution	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Beschermende maatregelen	:  EPC water	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	DMSO (high purity)	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	10X AffinityScript RT Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Oligo d(T) primer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Random Primers	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	0.1 M DTT	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	RNase block	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Glycogen	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	2X Coupling Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	DNA-Binding Solution	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Voorkom lozing in het milieu. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
Advies inzake algemene arbeidshygiëne	:  EPC water	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	DMSO (high purity)	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	10X AffinityScript RT Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Oligo d(T) primer	over hygiënische maatregelen. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Random Primers	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
0.1 M DTT	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
RNase block	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Glycogen	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
2X Coupling Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
DNA-Binding Solution	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Opslag

:  EPC water

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Bewaartemperatuur: -20°C (-4°F). Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

DMSO (high purity)

10X AffinityScript RT Buffer

20X dNTP mix with amino allyl dUTP

Oligo d(T) primer

Random Primers

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

0.1 M DTT	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>
RNase block	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>
Glycogen	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.</p>
2X Coupling Buffer	<p>Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde</p>

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

DNA-Binding Solution

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

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution 	<ul style="list-style-type: none"> Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
--	--

Oplossingen specifiek voor de industriële sector

<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution 	<ul style="list-style-type: none"> Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
--	--

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

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

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

Individuele beschermingsmaatregelen

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

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

Bescherming van de huid

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

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

Overige huidbescherming : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

Bescherming van de ademhalingswegen : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Beheersing van milieublootstelling : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand

: EPC water Vloeistof.
DMSO (high purity) Vloeistof. [Helder.]
10X AffinityScript RT Vloeistof.
Buffer
20X dNTP mix with Vloeistof.
amino allyl dUTP
Oligo d(T) primer Vloeistof.
Random Primers Vloeistof.
0.1 M DTT Vloeistof.
RNase block Vloeistof.
AffinityScript HC Vloeistof.
Reverse Transcriptase
Glycogen Vloeistof.
2X Coupling Buffer Vloeistof.
DNA-Binding Solution Vloeistof.

Kleur

: EPC water Niet beschikbaar.
DMSO (high purity) Kleurloos.
10X AffinityScript RT Niet beschikbaar.
Buffer
20X dNTP mix with Niet beschikbaar.
amino allyl dUTP
Oligo d(T) primer Niet beschikbaar.
Random Primers Niet beschikbaar.
0.1 M DTT Niet beschikbaar.
RNase block Niet beschikbaar.
AffinityScript HC Niet beschikbaar.
Reverse Transcriptase
Glycogen Niet beschikbaar.
2X Coupling Buffer Niet beschikbaar.
DNA-Binding Solution Niet beschikbaar.

Geur

: EPC water Niet beschikbaar.
DMSO (high purity) Geurloos. [Gering]
10X AffinityScript RT Niet beschikbaar.
Buffer
20X dNTP mix with Niet beschikbaar.
amino allyl dUTP
Oligo d(T) primer Niet beschikbaar.
Random Primers Niet beschikbaar.
0.1 M DTT Niet beschikbaar.
RNase block Niet beschikbaar.
AffinityScript HC Niet beschikbaar.
Reverse Transcriptase
Glycogen Niet beschikbaar.
2X Coupling Buffer Niet beschikbaar.
DNA-Binding Solution Niet beschikbaar.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Geurdrempelwaarde	:	<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Niet beschikbaar.
		DMSO (high purity)	Niet beschikbaar.
		10X AffinityScript RT Buffer	Niet beschikbaar.
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Niet beschikbaar.
		Oligo d(T) primer	Niet beschikbaar.
		Random Primers	Niet beschikbaar.
		0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
		RNase block	Niet beschikbaar.
		AffinityScript HC	Niet beschikbaar.
		Reverse Transcriptase	
		Glycogen	Niet beschikbaar.
		2X Coupling Buffer	Niet beschikbaar.
		DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar.
pH	:	<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	7
		DMSO (high purity)	Niet beschikbaar.
		10X AffinityScript RT Buffer	8.3
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	7.5
		Oligo d(T) primer	7.5
		Random Primers	7.5
		0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
		RNase block	7.6
		AffinityScript HC	8
		Reverse Transcriptase	
		Glycogen	Niet beschikbaar.
		2X Coupling Buffer	9.1
		DNA-Binding Solution	6.4
Smelt-/vriespunt	:	<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	0°C
		DMSO (high purity)	18.5°C
		10X AffinityScript RT Buffer	Niet beschikbaar.
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	0°C
		Oligo d(T) primer	0°C
		Random Primers	0°C
		0.1 M DTT	0°C
		RNase block	Niet beschikbaar.
		AffinityScript HC	Niet beschikbaar.
		Reverse Transcriptase	
		Glycogen	0°C
		2X Coupling Buffer	Niet beschikbaar.
		DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	:	<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	100°C
		DMSO (high purity)	189°C
		10X AffinityScript RT Buffer	Niet beschikbaar.
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	100°C
		Oligo d(T) primer	100°C
		Random Primers	100°C
		0.1 M DTT	100°C
		RNase block	Niet beschikbaar.
		AffinityScript HC	Niet beschikbaar.
		Reverse Transcriptase	
		Glycogen	100°C
		2X Coupling Buffer	Niet beschikbaar.
		DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Vlampunt	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar. Gesloten kroes: 87°C [Setaflash.] Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar. 0.026 (butylacetaat = 1) Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar. Onder: 2.6% Boven: 42% Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Dampspanning	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar. 0.059 kPa [kamertemperatuur] Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar. 2.7 [Lucht = 1] Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	1 1.1 Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	AffinityScript HC	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Reverse Transcriptase	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Glycogen	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	2X Coupling Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	DNA-Binding Solution	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Niet beschikbaar.
	DMSO (high purity)	-1.35
	10X AffinityScript RT Buffer	Niet beschikbaar.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Niet beschikbaar.
	Oligo d(T) primer	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	RNase block	Niet beschikbaar.
	AffinityScript HC	Niet beschikbaar.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Niet beschikbaar.
	2X Coupling Buffer	Niet beschikbaar.
	DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Niet beschikbaar.
	DMSO (high purity)	300 tot 302°C
	10X AffinityScript RT Buffer	Niet beschikbaar.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Niet beschikbaar.
	Oligo d(T) primer	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	RNase block	Niet beschikbaar.
	AffinityScript HC	Niet beschikbaar.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Niet beschikbaar.
	2X Coupling Buffer	Niet beschikbaar.
	DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Niet beschikbaar.
	DMSO (high purity)	140 tot 189°C
	10X AffinityScript RT Buffer	Niet beschikbaar.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Niet beschikbaar.
	Oligo d(T) primer	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	RNase block	Niet beschikbaar.
	AffinityScript HC	Niet beschikbaar.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Niet beschikbaar.
	2X Coupling Buffer	Niet beschikbaar.
	DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar.
Viscositeit	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Niet beschikbaar.
	DMSO (high purity)	Dynamisch (kamertemperatuur): 2.14 mPa·s
	10X AffinityScript RT Buffer	Niet beschikbaar.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Niet beschikbaar.
	Oligo d(T) primer	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	RNase block	Niet beschikbaar.
	AffinityScript HC	Niet beschikbaar.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Niet beschikbaar.
	2X Coupling Buffer	Niet beschikbaar.
	DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Niet beschikbaar.
	DMSO (high purity)	Niet beschikbaar.
	10X AffinityScript RT Buffer	Niet beschikbaar.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Niet beschikbaar.
	Oligo d(T) primer	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	RNase block	Niet beschikbaar.
	AffinityScript HC	Niet beschikbaar.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Niet beschikbaar.
	2X Coupling Buffer	Niet beschikbaar.
	DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Niet beschikbaar.
	DMSO (high purity)	Niet beschikbaar.
	10X AffinityScript RT Buffer	Niet beschikbaar.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Niet beschikbaar.
	Oligo d(T) primer	Niet beschikbaar.
	Random Primers	Niet beschikbaar.
	0.1 M DTT	Niet beschikbaar.
	RNase block	Niet beschikbaar.
	AffinityScript HC	Niet beschikbaar.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Niet beschikbaar.
	2X Coupling Buffer	Niet beschikbaar.
	DNA-Binding Solution	Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	DMSO (high purity)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	10X AffinityScript RT Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Oligo d(T) primer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Random Primers	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

0.1 M DTT	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
RNase block	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Glycogen	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
2X Coupling Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
DNA-Binding Solution	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
		Het product is stabiel.
Het product is stabiel.		

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.4 Te vermijden omstandigheden	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

2X Coupling Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
DNA-Binding Solution	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
DMSO (high purity) Dimethylsulfoxide	LD50 Dermaal	Rat	40000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	14500 mg/kg	-
2X Coupling Buffer Borax (B ₄ Na ₂ O ₇ ·10H ₂ O)	LD50 Oraal	Rat	2660 mg/kg	-
DNA-Binding Solution Trometamol	LD50 Dermaal	Rat	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	5000 mg/kg	-

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
0.1 M DTT Oraal	32467.5 mg/kg
DNA-Binding Solution Oraal Dermaal Inhalatie (stof en aerosolen)	1057.1 mg/kg 2325.6 mg/kg 3.171 mg/l

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
DMSO (high purity) Dimethylsulfoxide	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-
	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	100 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	100 milligrams	-
DNA-Binding Solution Trometamol	Huid - Gematigd irriterend	Konijn	-	25 Percent	-
	Huid - Ernstig irriterend	Konijn	-	500 milligrams	-

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
10X AffinityScript RT Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen
0.1 M DTT (R*,R*)-1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen
DNA-Binding Solution Trometamol	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen
2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

☑ EPC water	Niet beschikbaar.
DMSO (high purity)	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
10X AffinityScript RT Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Niet beschikbaar.
Oligo d(T) primer	Niet beschikbaar.
Random Primers	Niet beschikbaar.
0.1 M DTT	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
RNase block	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
AffinityScript HC	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Reverse Transcriptase	
Glycogen	Niet beschikbaar.
2X Coupling Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
DNA-Binding Solution	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing

☑ EPC water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
DMSO (high purity)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10X AffinityScript RT Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oligo d(T) primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
RNase block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
AffinityScript HC	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Reverse Transcriptase	
Glycogen	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
2X Coupling Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
DNA-Binding Solution	Schadelijk bij inademing.

Inslikken

☑ EPC water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
DMSO (high purity)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
10X AffinityScript RT Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oligo d(T) primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNase block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	AffinityScript HC	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2X Coupling Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA-Binding Solution	Schadelijk bij inslikken.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DMSO (high purity)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X AffinityScript RT Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo d(T) primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNase block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	AffinityScript HC	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2X Coupling Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA-Binding Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oogcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DMSO (high purity)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	10X AffinityScript RT Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Oligo d(T) primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	RNase block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	AffinityScript HC	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	2X Coupling Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA-Binding Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Inademing	: <input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Geen specifieke gegevens.
	DMSO (high purity)	Geen specifieke gegevens.
	10X AffinityScript RT Buffer	Geen specifieke gegevens.
	20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Geen specifieke gegevens.
	Oligo d(T) primer	Geen specifieke gegevens.
	Random Primers	Geen specifieke gegevens.
	0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
	RNase block	Geen specifieke gegevens.
	AffinityScript HC	Geen specifieke gegevens.
	Reverse Transcriptase	
	Glycogen	Geen specifieke gegevens.
	2X Coupling Buffer	Geen specifieke gegevens.
	DNA-Binding Solution	Geen specifieke gegevens.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inslikken	:	<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Geen specifieke gegevens.
		DMSO (high purity)	Geen specifieke gegevens.
		10X AffinityScript RT Buffer	Geen specifieke gegevens.
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Geen specifieke gegevens.
		Oligo d(T) primer	Geen specifieke gegevens.
		Random Primers	Geen specifieke gegevens.
		0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
		RNase block	Geen specifieke gegevens.
		AffinityScript HC	Geen specifieke gegevens.
		Reverse Transcriptase	
		Glycogen	Geen specifieke gegevens.
		2X Coupling Buffer	Geen specifieke gegevens.
		DNA-Binding Solution	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	:	<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Geen specifieke gegevens.
		DMSO (high purity)	Geen specifieke gegevens.
		10X AffinityScript RT Buffer	Geen specifieke gegevens.
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Geen specifieke gegevens.
		Oligo d(T) primer	Geen specifieke gegevens.
		Random Primers	Geen specifieke gegevens.
		0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
		RNase block	Geen specifieke gegevens.
		AffinityScript HC	Geen specifieke gegevens.
		Reverse Transcriptase	
		Glycogen	Geen specifieke gegevens.
		2X Coupling Buffer	Geen specifieke gegevens.
		DNA-Binding Solution	Geen specifieke gegevens.
Oogcontact	:	<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Geen specifieke gegevens.
		DMSO (high purity)	Geen specifieke gegevens.
		10X AffinityScript RT Buffer	Geen specifieke gegevens.
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Geen specifieke gegevens.
		Oligo d(T) primer	Geen specifieke gegevens.
		Random Primers	Geen specifieke gegevens.
		0.1 M DTT	Geen specifieke gegevens.
		RNase block	Geen specifieke gegevens.
		AffinityScript HC	Geen specifieke gegevens.
		Reverse Transcriptase	
		Glycogen	Geen specifieke gegevens.
		2X Coupling Buffer	Geen specifieke gegevens.
		DNA-Binding Solution	Geen specifieke gegevens.

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

Blootstelling op korte termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemeen	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution 	<ul style="list-style-type: none"> Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution 	<ul style="list-style-type: none"> Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution 	<ul style="list-style-type: none"> Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> EPC water DMSO (high purity) 10X AffinityScript RT Buffer 20X dNTP mix with amino allyl dUTP Oligo d(T) primer Random Primers 0.1 M DTT RNase block AffinityScript HC Reverse Transcriptase Glycogen 2X Coupling Buffer DNA-Binding Solution 	<ul style="list-style-type: none"> Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Effecten op de ontwikkeling	:	<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		DMSO (high purity)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		10X AffinityScript RT Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Oligo d(T) primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		RNase block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		AffinityScript HC	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Reverse Transcriptase	
		Glycogen	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		2X Coupling Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		DNA-Binding Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Effecten op de vruchtbaarheid	:
DMSO (high purity)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
10X AffinityScript RT Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
Oligo d(T) primer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
Random Primers	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
0.1 M DTT	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
RNase block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
AffinityScript HC	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
Reverse Transcriptase			
Glycogen	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
2X Coupling Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
DNA-Binding Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
<input checked="" type="checkbox"/> DMSO (high purity) Dimethylsulfoxide	Acuut LC50 25000 ppm Zoetwater Acuut LC50 34000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 100 µl/L Zeewater	Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme Vis - Pimephales promelas Algen - Ulva lactuca	48 uren 96 uren 72 uren
0.1 M DTT (R*,R*)-1,4-Dimercaptobutaan-2,3-diol	Acuut LC50 27000 µg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
2X Coupling Buffer Borax (B4Na2O7.10H2O)	Acuut EC50 1645 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Cypris subglobosa	48 uren
DNA-Binding Solution Trometamol	Acuut EC50 >980 mg/l Zoetwater Acuut NOEC 520 mg/l Zoetwater	Daphnia Daphnia	48 uren 48 uren

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
<input checked="" type="checkbox"/> EPC water Water	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
<input checked="" type="checkbox"/> EPC water Water	-1.38	-	laag
DMSO (high purity) Dimethylsulfoxide	-1.35	3.16	laag
DNA-Binding Solution Trometamol	-1.56	-	laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

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

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

Verpakking

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

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

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID / IMDG / IATA : Niet gereguleerd.

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

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Naam bestanddeel	Intrinsieke eigenschap	Status	Referentienummer	Revisie datum
2X Coupling Buffer Borax (B4Na2O7.10H2O)	Vergiftig voor de voortplanting	Aanbevolen	ED/30/2010	7/1/2015

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

<input checked="" type="checkbox"/> EPC water	Niet van toepassing.
DMSO (high purity)	Niet van toepassing.
10X AffinityScript RT Buffer	Niet van toepassing.
20X dNTP mix with amino allyl dUTP	Niet van toepassing.
Oligo d(T) primer	Niet van toepassing.
Random Primers	Niet van toepassing.
0.1 M DTT	Niet van toepassing.
RNase block	Niet van toepassing.
AffinityScript HC Reverse Transcriptase	Niet van toepassing.
Glycogen	Niet van toepassing.
2X Coupling Buffer	Niet van toepassing.
DNA-Binding Solution	Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Lucht : In lijst opgenomen

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 15: Regelgeving

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
<input checked="" type="checkbox"/> Coupling Buffer dinatriumtetraboraatdecahydraat	Reproductietoxische stoffen (Nederland)	dinatriumtetraboraat decahydraat; borax decahydraat	Repro. fertility category 1B, Dev. development category 1B	-

Emissiebeleid water (ABM) : (1) Niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voormens en milieu (carcinogeniteit/ mutageniteit/ reprotoxiciteit/ bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie). Saneringsinspanning: Z

Internationale regelgeving

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

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Inventaris

- Australië** : Niet bepaald.
- Canada** : Niet bepaald.
- China** : Niet bepaald.
- Europa** : Niet bepaald.
- Japan** : **Japanse inventaris (ENCS)**: Niet bepaald.
Japanse inventaris (ISHL): Niet bepaald.
- Maleisië** : Niet bepaald.
- Nieuw-Zeeland** : Niet bepaald.
- Filipijnen** : Niet bepaald.
- Republiek Korea** : Niet bepaald.
- Taiwan** : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
- Thailand** : Niet bepaald.
- Turkije** : Niet bepaald.
- Verenigde Staten** : Niet bepaald.
- Vietnam** : Niet bepaald.

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

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen

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

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

Classificatie	Rechtvaardiging
DNA-Binding Solution Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412	Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

10X AffinityScript RT Buffer H315 H319 H335 0.1 M DTT H302 H315 H319 H335 H412 2X Coupling Buffer H360FD DNA-Binding Solution H302 H312 H315 H319 H332 H335 H412	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Schadelijk bij inademing. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
---	--

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

10X AffinityScript RT Buffer Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 0.1 M DTT Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335 2X Coupling Buffer	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3 ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3
---	---

FairPlay III Microarray Labeling Kit, Part Number 252009

RUBRIEK 16: Overige informatie

Repr. 1B, H360FD	VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind) - Categorie 1B
DNA-Binding Solution	
Acute Tox. 4, H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
Acute Tox. 4, H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
Acute Tox. 4, H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
Aquatic Chronic 3, H412	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3
EUH032	Vormt zeer giftig gas in contact met zuren.
Eye Irrit. 2, H319	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
Skin Irrit. 2, H315	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
STOT SE 3, H335	SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3

Datum van uitgave/ : 23/01/2018

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 24/11/2015.

Versie : 4

Kennisgeving aan de lezer

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