

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions	
Onderdeelnr. (chemische set)	:	G9901B, G9911B, G9921B	
Onderdeelnr.	:	RE Buffer	5190-4997
		SSC Buffer	5190-5356
		BSA Solution	5190-5409
		DNA Ligase	5190-7830
		Ligation Solution	5190-7833
		Wash Solution	5190-4994
		Capture Solution	5190-4995
		Primer 1	5190-5354
		Primer 2	5190-5355
		HaloPlex Indexing Primer Cassette A01 - H12	5190-8025
		Hybridization Solution	5190-5352
		Enrichment Control DNA	5190-5353
		HaloPlex Magnetic Beads	5190-5365
		HaloPlex Probe	5190-5363 / 5190-5438 / 5190-5545 / 5190-5896 / 5190-5899 / 5190-5900
		Enzyme Strip 1	5190-5357
		Enzyme Strip 2	5190-5358

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

Gebruiksmogelijkheden van het materiaal : Analytische middel.

RE Buffer	4.8 ml (96 reacties)
SSC Buffer	2 x 8.15 ml (96 reacties)
BSA Solution	0.115 ml (96 reacties)
DNA Ligase	0.34 ml (96 reacties)
Ligation Solution	6.5 ml (96 reacties)
Wash Solution	14 ml (96 reacties)
Capture Solution	4.8 ml (96 reacties)
Primer 1	0.13 ml (96 reacties)
Primer 2	0.13 ml (96 reacties)
HaloPlex Indexing Primer Cassette A01 - H12	0.015 ml (96 reacties)
Hybridization Solution	7 ml (96 reacties)
Enrichment Control DNA	0.48 ml (96 reacties)
HaloPlex Magnetic Beads	4.6 ml (96 reacties)
HaloPlex Probe	2 x 1.35 ml (96 reacties)
Enzyme Strip 1	0.6 ml (96 reacties)
Enzyme Strip 2	0.6 ml (96 reacties)

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

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

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

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	:	RE Buffer	Mengsel
		SSC Buffer	Mengsel
		BSA Solution	Mengsel
		DNA Ligase	Mengsel
		Ligation Solution	Mengsel
		Wash Solution	Mengsel
		Capture Solution	Mengsel
		Primer 1	Mengsel
		Primer 2	Mengsel
		HaloPlex Indexing	Mengsel
		Primer A01 - H12	
		Hybridization Solution	Mengsel
		Enrichment Control DNA	Mengsel
		HaloPlex Magnetic Beads	Mengsel
		HaloPlex Probe	Mengsel
		Enzyme Strip 1	Mengsel
		Enzyme Strip 2	Mengsel

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

Wash Solution

H360D VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Ongeboren kind) - Categorie 1B

Hybridization Solution

H319 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
H360D VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Ongeboren kind) - Categorie 1B

Ingrediënten met onbekende toxiciteit

:	BSA Solution	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
	DNA Ligase	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%
	Wash Solution	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
	Capture Solution	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
	Hybridization Solution	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 10 - 30%
	Enzyme Strip 1	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%
	Enzyme Strip 2	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%

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.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen

: Wash Solution



Hybridization Solution



Signaalwoord

: RE Buffer
 SSC Buffer
 BSA Solution
 DNA Ligase
 Ligation Solution
 Wash Solution
 Capture Solution
 Primer 1
 Primer 2
 HaloPlex Indexing
 Primer A01 - H12
 Hybridization Solution
 Enrichment Control DNA
 HaloPlex Magnetic
 Beads
 HaloPlex Probe
 Enzyme Strip 1
 Enzyme Strip 2

Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Gevaar
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Gevaar
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.
 Geen signaalwoord.

Gevarenaanduidingen

: RE Buffer
 SSC Buffer
 BSA Solution
 DNA Ligase
 Ligation Solution
 Wash Solution
 Capture Solution
 Primer 1
 Primer 2
 HaloPlex Indexing
 Primer A01 - H12
 Hybridization Solution
 Enrichment Control DNA
 HaloPlex Magnetic
 Beads
 HaloPlex Probe
 Enzyme Strip 1
 Enzyme Strip 2

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.
 H360D - Kan het ongeboren kind schaden.
 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.
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H360D - Kan het ongeboren kind schaden.
 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.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie

: RE Buffer
 SSC Buffer
 BSA Solution
 DNA Ligase
 Ligation Solution
 Wash Solution
 Capture Solution
 Primer 1

Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
 P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag beschermende kleding. Draag oog- of gelaatsbescherming.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	Primer 2	Niet van toepassing.
	HaloPlex Indexing	Niet van toepassing.
	Primer A01 - H12	
	Hybridization Solution	P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag beschermende kleding. Draag oog- of gelaatsbescherming.
	Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
	HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
	HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 2	Niet van toepassing.
Reactie	: RE Buffer	Niet van toepassing.
	SSC Buffer	Niet van toepassing.
	BSA Solution	Niet van toepassing.
	DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Solution	Niet van toepassing.
	Wash Solution	P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Raadpleeg een arts.
	Capture Solution	Niet van toepassing.
	Primer 1	Niet van toepassing.
	Primer 2	Niet van toepassing.
	HaloPlex Indexing	Niet van toepassing.
	Primer A01 - H12	
	Hybridization Solution	P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Raadpleeg een arts. P305 + P351 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.
	Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
	HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
	HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 2	Niet van toepassing.
Opslag	: RE Buffer	Niet van toepassing.
	SSC Buffer	Niet van toepassing.
	BSA Solution	Niet van toepassing.
	DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Solution	Niet van toepassing.
	Wash Solution	P405 - Achter slot bewaren.
	Capture Solution	Niet van toepassing.
	Primer 1	Niet van toepassing.
	Primer 2	Niet van toepassing.
	HaloPlex Indexing	Niet van toepassing.
	Primer A01 - H12	
	Hybridization Solution	P405 - Achter slot bewaren.
	Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
	HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
	HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 2	Niet van toepassing.
Verwijdering	: RE Buffer	Niet van toepassing.
	SSC Buffer	Niet van toepassing.
	BSA Solution	Niet van toepassing.
	DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Solution	Niet van toepassing.
	Wash Solution	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

	Capture Solution	Niet van toepassing.
	Primer 1	Niet van toepassing.
	Primer 2	Niet van toepassing.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet van toepassing.
	Hybridization Solution	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
	Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
	HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
	HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 2	Niet van toepassing.
Gevaarlijke bestanddelen :	Ligation Solution	Niet van toepassing.
	Wash Solution	- formamide
	Capture Solution	Niet van toepassing.
	Hybridization Solution	- formamide
Aanvullende etiketonderdelen :	RE Buffer	Niet van toepassing.
	SSC Buffer	Niet van toepassing.
	BSA Solution	Niet van toepassing.
	DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Solution	Niet van toepassing.
	Wash Solution	Niet van toepassing.
	Capture Solution	Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
	Primer 1	Niet van toepassing.
	Primer 2	Niet van toepassing.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet van toepassing.
	Hybridization Solution	Niet van toepassing.
	Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
	HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
	HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 2	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 :	RE Buffer	Niet van toepassing.
	SSC Buffer	Niet van toepassing.
	BSA Solution	Niet van toepassing.
	DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Solution	Niet van toepassing.
	Wash Solution	Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
	Capture Solution	Niet van toepassing.
	Primer 1	Niet van toepassing.
	Primer 2	Niet van toepassing.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet van toepassing.
	Hybridization Solution	Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
	Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
	HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
	HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 2	Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Voelbare gevaarsaanduiding	:	RE Buffer	Niet van toepassing.
		SSC Buffer	Niet van toepassing.
		BSA Solution	Niet van toepassing.
		DNA Ligase	Niet van toepassing.
		Ligation Solution	Niet van toepassing.
		Wash Solution	Niet van toepassing.
		Capture Solution	Niet van toepassing.
		Primer 1	Niet van toepassing.
		Primer 2	Niet van toepassing.
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet van toepassing.
		Hybridization Solution	Niet van toepassing.
		Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
		HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
		HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
		Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
		Enzyme Strip 2	Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	:	RE Buffer	Geen bekend.
		SSC Buffer	Geen bekend.
		BSA Solution	Geen bekend.
		DNA Ligase	Geen bekend.
		Ligation Solution	Geen bekend.
		Wash Solution	Geen bekend.
		Capture Solution	Geen bekend.
		Primer 1	Geen bekend.
		Primer 2	Geen bekend.
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Geen bekend.
		Hybridization Solution	Geen bekend.
		Enrichment Control DNA	Geen bekend.
		HaloPlex Magnetic Beads	Geen bekend.
		HaloPlex Probe	Geen bekend.
		Enzyme Strip 1	Geen bekend.
		Enzyme Strip 2	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen	:	RE Buffer	Mengsel
		SSC Buffer	Mengsel
		BSA Solution	Mengsel
		DNA Ligase	Mengsel
		Ligation Solution	Mengsel
		Wash Solution	Mengsel
		Capture Solution	Mengsel
		Primer 1	Mengsel
		Primer 2	Mengsel
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Mengsel
		Hybridization Solution	Mengsel
		Enrichment Control DNA	Mengsel
		HaloPlex Magnetic Beads	Mengsel
		HaloPlex Probe	Mengsel
		Enzyme Strip 1	Mengsel
		Enzyme Strip 2	Mengsel

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Ligation Solution Polyoxyethyleen octylfenylether	CAS-nummer: 9002-93-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
Wash Solution Formamide	EC: 200-842-0 CAS-nummer: 75-12-7 Index: 616-052-00-8	≥10 - ≤25	Repr. 1B, H360D (Ongeboren kind)	[1]
Natriumchloride	EC: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Capture Solution Natriumchloride	EC: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5	<10	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Hybridization Solution Formamide	EC: 200-842-0 CAS-nummer: 75-12-7 Index: 616-052-00-8	≥25 - ≤50	Repr. 1B, H360D (Ongeboren kind)	[1]
Natriumchloride	EC: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
			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

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


RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	: RE 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.
	SSC Buffer	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	BSA 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. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

DNA Ligase	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.
Ligation 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. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Wash 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.
Capture 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. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Primer 1	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Primer 2	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	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.
Hybridization 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.
Enrichment Control DNA	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
HaloPlex Magnetic Beads	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.
HaloPlex Probe	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.
Enzyme Strip 1	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Enzyme Strip 2	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Inademing	:  RE 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.
SSC 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.
BSA Solution	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

DNA Ligase	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Ligation Solution	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Wash Solution	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Raadpleeg een arts. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Capture Solution	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Primer 1	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Primer 2	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Hybridization Solution	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Raadpleeg een arts. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Enrichment Control DNA	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
HaloPlex Magnetic Beads	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
HaloPlex Probe	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Enzyme Strip 1	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Enzyme Strip 2	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Huidcontact	: RE Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	SSC Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	BSA Solution	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	DNA Ligase	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Ligation Solution	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Wash Solution	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	Capture Solution	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Primer 1	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Primer 2	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Hybridization Solution	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	Enrichment Control DNA	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	HaloPlex Magnetic Beads	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	HaloPlex Probe	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Enzyme Strip 1	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Enzyme Strip 2	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken

: RE 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.

SSC Buffer

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

BSA Solution

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 Ligase

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.

Ligation Solution

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.

Wash Solution

Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. 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.

Capture Solution

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.

Primer 1

Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Primer 2	<p>hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.</p> <p>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.</p>
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	<p>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.</p>
Hybridization Solution	<p>Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. 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.</p>
Enrichment Control DNA	<p>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.</p>
HaloPlex Magnetic Beads	<p>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.</p>
HaloPlex Probe	<p>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.</p>
Enzyme Strip 1	<p>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.</p>
Enzyme Strip 2	<p>Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht</p>

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bescherming van eerstehulpverleners

RE Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
SSC Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
BSA Solution	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
DNA Ligase	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Ligation Solution	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Wash 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. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.
Capture Solution	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Primer 1	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Primer 2	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Hybridization 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. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.
Enrichment Control DNA	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
HaloPlex Magnetic Beads	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
HaloPlex Probe	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Enzyme Strip 1	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Enzyme Strip 2	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

training.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2	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. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. 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	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2	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. 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.
Huidcontact	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2	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. 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.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2	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. 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.
------------------	--	--

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2	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. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inademing	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen


	HaloPlex Probe	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 1	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 2	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SSC Buffer	Geen specifieke gegevens.
	BSA Solution	Geen specifieke gegevens.
	DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Solution	Geen specifieke gegevens.
	Wash Solution	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
	Capture Solution	Geen specifieke gegevens.
	Primer 1	Geen specifieke gegevens.
	Primer 2	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Geen specifieke gegevens.
	Hybridization Solution	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
	Enrichment Control DNA	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Magnetic Beads	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Probe	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 1	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 2	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SSC Buffer	Geen specifieke gegevens.
	BSA Solution	Geen specifieke gegevens.
	DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Solution	Geen specifieke gegevens.
	Wash Solution	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
	Capture Solution	Geen specifieke gegevens.
	Primer 1	Geen specifieke gegevens.
	Primer 2	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Geen specifieke gegevens.
	Hybridization Solution	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
	Enrichment Control DNA	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Magnetic Beads	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Probe	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 1	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 2	Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	: <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	SSC Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	BSA Solution	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

DNA Ligase	grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Ligation Solution	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Wash 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.
Capture Solution	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Primer 1	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Primer 2	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Hybridization 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.
Enrichment Control DNA	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
HaloPlex Magnetic Beads	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
HaloPlex Probe	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Enzyme Strip 1	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Enzyme Strip 2	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Specifieke behandelingen	:  E Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2
	Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	SSC Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	BSA Solution	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	DNA Ligase	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Ligation Solution	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Wash Solution	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Capture Solution	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Primer 1	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Primer 2	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Hybridization Solution	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Enrichment Control DNA	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	HaloPlex Magnetic Beads	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	HaloPlex Probe	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Enzyme Strip 1	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Enzyme Strip 2	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.

Ongeschikte blusmiddelen

: <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Geen bekend.
SSC Buffer	Geen bekend.
BSA Solution	Geen bekend.
DNA Ligase	Geen bekend.
Ligation Solution	Geen bekend.
Wash Solution	Geen bekend.
Capture Solution	Geen bekend.
Primer 1	Geen bekend.
Primer 2	Geen bekend.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Geen bekend.
Hybridization Solution	Geen bekend.
Enrichment Control DNA	Geen bekend.
HaloPlex Magnetic Beads	Geen bekend.
HaloPlex Probe	Geen bekend.
Enzyme Strip 1	Geen bekend.
Enzyme Strip 2	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"/> RE Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	SSC Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	BSA Solution	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	DNA Ligase	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

	Ligation Solution	barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Wash Solution	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Capture Solution	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Primer 1	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Primer 2	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Hybridization Solution	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Enrichment Control DNA	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	HaloPlex Magnetic Beads	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	HaloPlex Probe	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Enzyme Strip 1	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Enzyme Strip 2	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	: RE Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SSC Buffer	Geen specifieke gegevens.
	BSA Solution	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
	DNA Ligase	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
	Ligation Solution	Geen specifieke gegevens.
	Wash Solution	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
	Capture Solution	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
	Primer 1	Geen specifieke gegevens.
	Primer 2	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Geen specifieke gegevens.
	Hybridization Solution	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)
	Enrichment Control DNA	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Magnetic Beads	Geen specifieke gegevens.
HaloPlex Probe	Geen specifieke gegevens.	
Enzyme Strip 1	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide	
Enzyme Strip 2	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide	

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

koolmonoxide

5.3 Advies voor brandweertaken

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	: RE 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.
	SSC Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	BSA 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.
	DNA Ligase	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.
	Ligation 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.
	Wash 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.
	Capture 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.
	Primer 1	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Primer 2	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	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.
	Hybridization 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.
	Enrichment Control DNA	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

		persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	HaloPlex Magnetic Beads	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.
	HaloPlex Probe	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.
	Enzyme Strip 1	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Enzyme Strip 2	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: RE 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.
	SSC Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	BSA Solution	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.
	DNA Ligase	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.
	Ligation Solution	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.
	Wash Solution	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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Capture Solution	Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis
Primer 1	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
Primer 2	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
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	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
Hybridization 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
Enrichment Control DNA	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
HaloPlex Magnetic Beads	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
HaloPlex Probe	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
Enzyme Strip 1	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,

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Enzyme Strip 2

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

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

: RE 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. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende

SSC Buffer

BSA Solution

DNA Ligase

Ligation Solution

Wash Solution

Capture Solution

Primer 1

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

Primer 2	training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	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.
Hybridization 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.
Enrichment Control DNA	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
HaloPlex Magnetic Beads	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.
HaloPlex Probe	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.
Enzyme Strip 1	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Enzyme Strip 2	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

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

Voor de hulpdiensten	: RE 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".
	SSC 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".
	BSA 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".
	DNA Ligase	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".
	Ligation 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".
	Wash 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".
	Capture 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".
	Primer 1	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".
	Primer 2	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".
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	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".
	Hybridization 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".
	Enrichment Control DNA	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".

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

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

HaloPlex Magnetic Beads	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".
HaloPlex Probe	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".
Enzyme Strip 1	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".
Enzyme Strip 2	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 Milieuvoorzorgsmaatregelen

: RE 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).
SSC Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
BSA 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).
DNA Ligase	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).
Ligation 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).
Wash 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).
Capture 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).
Primer 1	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

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

Primer 2	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	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).
Hybridization 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).
Enrichment Control DNA	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
HaloPlex Magnetic Beads	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).
HaloPlex Probe	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).
Enzyme Strip 1	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
Enzyme Strip 2	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethode

: RE 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.

SSC 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.

BSA 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

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

	materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
DNA Ligase	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.
Ligation Solution	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.
Wash Solution	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.
Capture Solution	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.
Primer 1	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.
Primer 2	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.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	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.
Hybridization Solution	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.
Enrichment Control DNA	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

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.
HaloPlex Magnetic Beads	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.
HaloPlex Probe	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.
Enzyme Strip 1	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.
Enzyme Strip 2	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	:  RE Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	SSC Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	BSA Solution	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	DNA Ligase	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Ligation Solution	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Wash Solution	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Blootstelling vermijden - vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. Vermijd blootstelling tijdens zwangerschap. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Vermijd inademen van damp of nevel. Wanneer het materiaal bij normaal gebruik

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	gevaarlijk is voor de luchtwegen mag het uitsluitend worden gebruikt met ofwel afdoende ventilatie, ofwel geschikte ademhalingsapparatuur. 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.
Capture Solution	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Primer 1	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Primer 2	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Hybridization Solution	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Blootstelling vermijden - vóór gebruik speciale aanwijzingen raadplegen. Vermijd blootstelling tijdens zwangerschap. Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft. Zorg dat het product niet in de ogen of op de huid of kleding terecht komt. Niet innemen. Vermijd inademen van damp of nevel. Wanneer het materiaal bij normaal gebruik gevaarlijk is voor de luchtwegen mag het uitsluitend worden gebruikt met ofwel afdoende ventilatie, ofwel geschikte ademhalingsapparatuur. 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.
Enrichment Control DNA	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
HaloPlex Magnetic Beads	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
HaloPlex Probe	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Enzyme Strip 1	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Enzyme Strip 2	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Advies inzake algemene arbeidshygiëne : RE 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.
SSC Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
BSA 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.
DNA Ligase	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	<p>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.</p>
Ligation Solution	<p>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.</p>
Wash Solution	<p>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.</p>
Capture Solution	<p>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.</p>
Primer 1	<p>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.</p>
Primer 2	<p>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.</p>
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	<p>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.</p>
Hybridization Solution	<p>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.</p>
Enrichment Control DNA	<p>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.</p>

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

HaloPlex Magnetic Beads	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.
HaloPlex Probe	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.
Enzyme Strip 1	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.
Enzyme Strip 2	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Opslag

: RE Buffer

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop 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 rechtop 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.

Bewaren tussen de volgende temperaturen: -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

SSC Buffer

BSA Solution

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

DNA Ligase

gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop 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 rechtop 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.

Ligation Solution

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 rechtop 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.

Wash Solution

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop 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.

Capture Solution

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 rechtop 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.

Primer 1

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Primer 2	opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.
Hybridization Solution	Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Achter slot bewaren. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.
Enrichment Control DNA	Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik. Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren.
HaloPlex Magnetic Beads	Bewaren tussen de volgende temperaturen: 4 tot 25°C (39.2 tot 77°F). 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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

HaloPlex Probe	dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop 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 rechtop 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.
Enzyme Strip 1	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 rechtop 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.
Enzyme Strip 2	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 rechtop 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

RE Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
SSC Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
BSA Solution	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
DNA Ligase	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Ligation Solution	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Wash Solution	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Capture Solution	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Primer 1	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Primer 2	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Hybridization Solution	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Enrichment Control DNA	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
HaloPlex Magnetic Beads	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	HaloPlex Probe	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Enzyme Strip 1	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	Enzyme Strip 2	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector	<input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Niet van toepassing.
	SSC Buffer	Niet van toepassing.
	BSA Solution	Niet van toepassing.
	DNA Ligase	Niet van toepassing.
	Ligation Solution	Niet van toepassing.
	Wash Solution	Niet van toepassing.
	Capture Solution	Niet van toepassing.
	Primer 1	Niet van toepassing.
	Primer 2	Niet van toepassing.
	HaloPlex Indexing	Niet van toepassing.
	Primer A01 - H12	
	Hybridization Solution	Niet van toepassing.
	Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
	HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
	HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
	Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
Enzyme Strip 2	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 : Wanneer door de handelingen van de gebruiker stof, rook, gas, damp of nevel ontstaat, gebruik dan een gesloten installatie, lokale afzuiging of andere technische controlemiddelen om beroepsmatige blootstelling beneden alle aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 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. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.
- 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.
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	:	<input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Vloeistof.
		SSC Buffer	Vloeistof.
		BSA Solution	Vloeistof. [Helder.]
		DNA Ligase	Vloeistof.
		Ligation Solution	Vloeistof.
		Wash Solution	Vloeistof.
		Capture Solution	Vloeistof.
		Primer 1	Vloeistof.
		Primer 2	Vloeistof.
		HaloPlex Indexing	Vloeistof.
		Primer A01 - H12	
		Hybridization Solution	Vloeistof.
		Enrichment Control	Vloeistof.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic Beads	Vloeistof. [waterige suspensies]

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

		HaloPlex Probe	Vloeistof.
		Enzyme Strip 1	Vloeistof.
		Enzyme Strip 2	Vloeistof.
Kleur	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Niet beschikbaar.
		SSC Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA Solution	Kleurloos.
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	Niet beschikbaar.
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	Niet beschikbaar.
		Primer 2	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Indexing	Niet beschikbaar.
		Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control	Niet beschikbaar.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	Bruin.
		Beads	
		HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Geur	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Niet beschikbaar.
		SSC Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA Solution	Geurloos.
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	Niet beschikbaar.
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	Niet beschikbaar.
		Primer 2	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Indexing	Niet beschikbaar.
		Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control	Niet beschikbaar.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	Niet beschikbaar.
		Beads	
		HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Niet beschikbaar.
		SSC Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA Solution	Niet beschikbaar.
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	Niet beschikbaar.
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	Niet beschikbaar.
		Primer 2	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Indexing	Niet beschikbaar.
		Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control	Niet beschikbaar.
		DNA	
		HaloPlex Magnetic	Niet beschikbaar.
		Beads	
		HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

pH	:	☑E Buffer	7.9
		SSC Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA Solution	Niet beschikbaar.
		DNA Ligase	7.4
		Ligation Solution	Niet beschikbaar.
		Wash Solution	7.5
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	Niet beschikbaar.
		Primer 2	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
		Hybridization Solution	7.5
		Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Magnetic Beads	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 1	7.4
		Enzyme Strip 2	7.4
Smelt-/vriespunt	:	☑E Buffer	0°C
		SSC Buffer	0°C
		BSA Solution	20°C
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	0°C
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	0°C
		Primer 2	0°C
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	0°C
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control DNA	0°C
		HaloPlex Magnetic Beads	~0°C
		HaloPlex Probe	0°C
		Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	:	☑E Buffer	100°C
		SSC Buffer	100°C
		BSA Solution	182°C
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	100°C
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	100°C
		Primer 2	100°C
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	100°C
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control DNA	100°C
		HaloPlex Magnetic Beads	100°C
		HaloPlex Probe	100°C
		Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Vlampunt	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Niet beschikbaar.
		SSC Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA Solution	Gesloten kroes: 160°C
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	Niet beschikbaar.
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	Niet beschikbaar.
		Primer 2	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Magnetic Beads	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Niet beschikbaar.
		SSC Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA Solution	Niet beschikbaar.
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	Niet beschikbaar.
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	Niet beschikbaar.
		Primer 2	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Magnetic Beads	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	:	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Niet van toepassing.
		SSC Buffer	Niet van toepassing.
		BSA Solution	Niet van toepassing.
		DNA Ligase	Niet van toepassing.
		Ligation Solution	Niet van toepassing.
		Wash Solution	Niet van toepassing.
		Capture Solution	Niet van toepassing.
		Primer 1	Niet van toepassing.
		Primer 2	Niet van toepassing.
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet van toepassing.
		Hybridization Solution	Niet van toepassing.
		Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
		HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
		HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
		Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
		Enzyme Strip 2	Niet van toepassing.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	:	<input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Niet beschikbaar.
		SSC Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA Solution	Niet beschikbaar.
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	Niet beschikbaar.
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	Niet beschikbaar.
		Primer 2	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Magnetic Beads	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.	
Dampspanning	:	<input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Niet beschikbaar.
		SSC Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA Solution	<0.13 kPa [kamertemperatuur]
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	Niet beschikbaar.
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	Niet beschikbaar.
		Primer 2	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Magnetic Beads	2.3 kPa [kamertemperatuur]
		HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 1	<0.13 kPa [kamertemperatuur]
	Enzyme Strip 2	<0.13 kPa [kamertemperatuur]	
Dampdichtheid	:	<input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Niet beschikbaar.
		SSC Buffer	Niet beschikbaar.
		BSA Solution	3.1 [Lucht = 1]
		DNA Ligase	Niet beschikbaar.
		Ligation Solution	Niet beschikbaar.
		Wash Solution	Niet beschikbaar.
		Capture Solution	Niet beschikbaar.
		Primer 1	Niet beschikbaar.
		Primer 2	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
		Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
		Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
		HaloPlex Magnetic Beads	0.624 [Lucht = 1]
		HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
		Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.	

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Relatieve dichtheid	: <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Niet beschikbaar.
	SSC Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA Solution	1.262
	DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Solution	Niet beschikbaar.
	Wash Solution	Niet beschikbaar.
	Capture Solution	Niet beschikbaar.
	Primer 1	Niet beschikbaar.
	Primer 2	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
	Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
	Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Magnetic Beads	1.4 tot 1.5
	HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	: <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	SSC Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	BSA Solution	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	DNA Ligase	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Ligation Solution	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Wash Solution	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Capture Solution	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Primer 1	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Primer 2	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Hybridization Solution	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enrichment Control DNA	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	HaloPlex Magnetic Beads	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	HaloPlex Probe	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enzyme Strip 1	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Enzyme Strip 2	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Niet beschikbaar.
	SSC Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA Solution	Niet beschikbaar.
	DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Solution	Niet beschikbaar.
	Wash Solution	Niet beschikbaar.
	Capture Solution	Niet beschikbaar.
	Primer 1	Niet beschikbaar.
	Primer 2	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Indexing	Niet beschikbaar.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Primer A01 - H12	
	Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
	Enrichment Control	Niet beschikbaar.
	DNA	
	HaloPlex Magnetic	Niet beschikbaar.
	Beads	
	HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Niet beschikbaar.
	SSC Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA Solution	370°C
	DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Solution	Niet beschikbaar.
	Wash Solution	Niet beschikbaar.
	Capture Solution	Niet beschikbaar.
	Primer 1	Niet beschikbaar.
	Primer 2	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Indexing	Niet beschikbaar.
	Primer A01 - H12	
	Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
	Enrichment Control	Niet beschikbaar.
	DNA	
	HaloPlex Magnetic	Niet beschikbaar.
	Beads	
	HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 1	370°C
	Enzyme Strip 2	370°C
Ontledingstemperatuur	: <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Niet beschikbaar.
	SSC Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA Solution	Niet beschikbaar.
	DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Solution	Niet beschikbaar.
	Wash Solution	Niet beschikbaar.
	Capture Solution	Niet beschikbaar.
	Primer 1	Niet beschikbaar.
	Primer 2	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Indexing	Niet beschikbaar.
	Primer A01 - H12	
	Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
	Enrichment Control	Niet beschikbaar.
	DNA	
	HaloPlex Magnetic	Niet beschikbaar.
	Beads	
	HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Viscositeit	: <input checked="" type="checkbox"/> E Buffer	Niet beschikbaar.
	SSC Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA Solution	Niet beschikbaar.
	DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Solution	Niet beschikbaar.
	Wash Solution	Niet beschikbaar.
	Capture Solution	Niet beschikbaar.
	Primer 1	Niet beschikbaar.
	Primer 2	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Indexing	Niet beschikbaar.
	Primer A01 - H12	
	Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
	Enrichment Control	Niet beschikbaar.
	DNA	

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	HaloPlex Magnetic Beads	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: RE Buffer	Niet beschikbaar.
	SSC Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA Solution	Niet beschikbaar.
	DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Solution	Niet beschikbaar.
	Wash Solution	Niet beschikbaar.
	Capture Solution	Niet beschikbaar.
	Primer 1	Niet beschikbaar.
	Primer 2	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
	Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
	Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Magnetic Beads	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: RE Buffer	Niet beschikbaar.
	SSC Buffer	Niet beschikbaar.
	BSA Solution	Niet beschikbaar.
	DNA Ligase	Niet beschikbaar.
	Ligation Solution	Niet beschikbaar.
	Wash Solution	Niet beschikbaar.
	Capture Solution	Niet beschikbaar.
	Primer 1	Niet beschikbaar.
	Primer 2	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
	Hybridization Solution	Niet beschikbaar.
	Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Magnetic Beads	Niet beschikbaar.
	HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 1	Niet beschikbaar.
	Enzyme Strip 2	Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: RE Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	SSC Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	BSA Solution	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	DNA Ligase	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Ligation Solution	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Wash Solution	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Capture Solution	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Primer 1	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Primer 2	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Hybridization Solution	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Enrichment Control DNA	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
HaloPlex Magnetic Beads	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
HaloPlex Probe	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Enzyme Strip 1	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
Enzyme Strip 2	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit	RE Buffer	Het product is stabiel.
	SSC Buffer	Het product is stabiel.
	BSA Solution	Het product is stabiel.
	DNA Ligase	Het product is stabiel.
	Ligation Solution	Het product is stabiel.
	Wash Solution	Het product is stabiel.
	Capture Solution	Het product is stabiel.
	Primer 1	Het product is stabiel.
	Primer 2	Het product is stabiel.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Het product is stabiel.
	Hybridization Solution	Het product is stabiel.
	Enrichment Control DNA	Het product is stabiel.
	HaloPlex Magnetic Beads	Het product is stabiel.
	HaloPlex Probe	Het product is stabiel.
	Enzyme Strip 1	Het product is stabiel.
	Enzyme Strip 2	Het product is stabiel.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 	<ul style="list-style-type: none"> 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. 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.
--	--	--

10.4 Te vermijden omstandigheden	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2 	<ul style="list-style-type: none"> 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. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
---	--	--

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution 	<ul style="list-style-type: none"> 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.
--	--	---

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

Wash Solution	materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Capture Solution	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Primer 1	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Primer 2	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Hybridization Solution	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enrichment Control DNA	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
HaloPlex Magnetic Beads	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
HaloPlex Probe	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enzyme Strip 1	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Enzyme Strip 2	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

: RE Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
SSC Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
BSA Solution	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
DNA Ligase	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Ligation Solution	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Wash Solution	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Capture Solution	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Primer 1	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Primer 2	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Hybridization Solution	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Enrichment Control DNA	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
HaloPlex Magnetic Beads	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
HaloPlex Probe	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Enzyme Strip 1	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Enzyme Strip 2	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
Ligation Solution Polyoxyethyleen octylfenylether	LD50 Oraal	Rat	1800 mg/kg	-
Wash Solution Formamide	LC50 Inademing Stof en nevels LD50 Dermaal	Rat Konijn	>21 mg/l 17 g/kg	4 uren -
Natriumchloride	LD50 Oraal	Rat	4000 mg/kg	-
Capture Solution Natriumchloride	LD50 Oraal	Rat	3000 mg/kg	-
Hybridization Solution Formamide	LC50 Inademing Stof en nevels LD50 Dermaal	Rat Konijn	>21 mg/l 17 g/kg	4 uren -
Natriumchloride	LD50 Oraal	Rat	4000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	3000 mg/kg	-

Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
Ligation Solution Polyoxyethyleen octylfenylether	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 10 microliters	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 microliters	-
Wash Solution Formamide	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	100 milligrams	-
	Natriumchloride				
Natriumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	10 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-
Capture Solution Natriumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	10 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-
Hybridization Solution Formamide	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	100 milligrams	-
	Natriumchloride				
Natriumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	10 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

**Informatie over
waarschijnlijke
blootstellingsrouten**

<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Niet beschikbaar.
SSC Buffer	Niet beschikbaar.
BSA Solution	Niet beschikbaar.
DNA Ligase	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Ligation Solution	Niet beschikbaar.
Wash Solution	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Capture Solution	Niet beschikbaar.
Primer 1	Niet beschikbaar.
Primer 2	Niet beschikbaar.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet beschikbaar.
Hybridization Solution	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Enrichment Control DNA	Niet beschikbaar.
HaloPlex Magnetic Beads	Niet beschikbaar.
HaloPlex Probe	Niet beschikbaar.
Enzyme Strip 1	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Enzyme Strip 2	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing

<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Wash Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Hybridization Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
HaloPlex Probe	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enzyme Strip 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enzyme Strip 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inslikken	: RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Wash Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Hybridization Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Probe	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enzyme Strip 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
Enzyme Strip 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
Huidcontact	: RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Wash Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Hybridization Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Probe	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enzyme Strip 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
Enzyme Strip 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
Oogcontact	: RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Wash Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Hybridization Solution	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
	Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Probe	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Enzyme Strip 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
Enzyme Strip 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

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

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inademing	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12 Hybridization Solution Enrichment Control DNA HaloPlex Magnetic Beads HaloPlex Probe Enzyme Strip 1 Enzyme Strip 2	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: RE Buffer SSC Buffer BSA Solution DNA Ligase Ligation Solution Wash Solution Capture Solution Primer 1 Primer 2 HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Hybridization Solution	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetaal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
	Enrichment Control DNA	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Magnetic Beads	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Probe	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 1	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 2	Geen specifieke gegevens.
Oogcontact	: RE Buffer	Geen specifieke gegevens.
	SSC Buffer	Geen specifieke gegevens.
	BSA Solution	Geen specifieke gegevens.
	DNA Ligase	Geen specifieke gegevens.
	Ligation Solution	Geen specifieke gegevens.
	Wash Solution	Geen specifieke gegevens.
	Capture Solution	Geen specifieke gegevens.
	Primer 1	Geen specifieke gegevens.
	Primer 2	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Indexing	Geen specifieke gegevens.
	Primer A01 - H12	Geen specifieke gegevens.
	Hybridization Solution	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
	Enrichment Control DNA	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Magnetic Beads	Geen specifieke gegevens.
	HaloPlex Probe	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 1	Geen specifieke gegevens.
	Enzyme Strip 2	Geen specifieke gegevens.

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

Blootstelling op korte termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Blootstelling op lange termijn

Mogelijke directe effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke vertraagde effecten : Niet beschikbaar.

Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid

Algemeen	: RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Wash Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Indexing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Hybridization Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	HaloPlex Probe	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enzyme Strip 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enzyme Strip 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Wash Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Indexing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Hybridization Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Probe	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enzyme Strip 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enzyme Strip 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Wash Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Indexing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Hybridization Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Probe	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enzyme Strip 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enzyme Strip 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	<input checked="" type="checkbox"/> RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Wash Solution	Kan het ongeboren kind schaden.
	Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Indexing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Hybridization Solution	Kan het ongeboren kind schaden.
	Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Probe	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enzyme Strip 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Enzyme Strip 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Effecten op de ontwikkeling	:	RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Wash Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		HaloPlex Indexing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Hybridization Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	:	RE Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		SSC Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		BSA Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		DNA Ligase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Ligation Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Wash Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Capture Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Primer 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Primer 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		HaloPlex Indexing	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Primer A01 - H12	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Hybridization Solution	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Enrichment Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		HaloPlex Magnetic Beads	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	HaloPlex Probe	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	Enzyme Strip 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	Enzyme Strip 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
Ligation Solution Polyoxyethyleen octylfenylether	Acuut LC50 5.85 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Ceriodaphnia rigaudi - Nieuw geboren organisme	48 uren
	Acuut LC50 11.2 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme	48 uren
	Acuut LC50 4500 µg/l Zoetwater	Vis - Pimephales promelas	96 uren
Wash Solution Natriumchloride	Acuut EC50 4.74 g/L Zoetwater	Algen - Chlamydomonas reinhardtii	96 uren
	Acuut EC50 519.6 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Cypris subglobosa	48 uren
	Acuut EC50 402600 µg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
	Acuut IC50 6.87 g/L Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor	96 uren
	Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch LC10 781 mg/l Zoetwater	Vis - Morone saxatilis - Larve Crustaceeën - Hyalella azteca - Jeugdige (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	96 uren 3 weken

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Capture Solution Natriumchloride	Chronisch NOEC 6 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia pulex Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene	96 uren 21 dagen 8 weken
	Acuut EC50 4.74 g/L Zoetwater	Algen - Chlamydomonas reinhardtii	96 uren
	Acuut EC50 519.6 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Cypris subglobosa	48 uren
	Acuut EC50 402600 µg/l Zoetwater Acuut IC50 6.87 g/L Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch LC10 781 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna Waterplanten - Lemna minor Vis - Morone saxatilis - Larve Crustaceeën - Hyalella azteca - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	48 uren 96 uren 96 uren 3 weken
Hybridization Solution Natriumchloride	Chronisch NOEC 6 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia pulex Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene	96 uren 21 dagen 8 weken
	Acuut EC50 4.74 g/L Zoetwater	Algen - Chlamydomonas reinhardtii	96 uren
	Acuut EC50 519.6 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Cypris subglobosa	48 uren
	Acuut EC50 402600 µg/l Zoetwater Acuut IC50 6.87 g/L Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch LC10 781 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna Waterplanten - Lemna minor Vis - Morone saxatilis - Larve Crustaceeën - Hyalella azteca - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	48 uren 96 uren 96 uren 3 weken
	Chronisch NOEC 6 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia pulex Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene	96 uren 21 dagen 8 weken

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
Ligation Solution Polyoxyethyleen octylfenylether	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
Ligation Solution Polyoxyethyleen octylfenylether	4.86	-	hoog
Wash Solution Formamide	-0.82	-	laag
Hybridization Solution Formamide	-0.82	-	laag

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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 : De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

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. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID / IMDG / IATA : Niet gereguleerd.

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

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Naam bestanddeel	Intrinsieke eigenschap	Status	Referentienummer	Revisie datum
Ligation Solution Polyoxyethyleen octylfenylether	Een even zorgwekkende stof voor het milieu	Aanbevolen	ED/169/2012	2/10/2014
Wash Solution Formamide	Vergiftig voor de voortplanting	Kandidaat	ED/87/2012	6/18/2012
Hybridization Solution Formamide	Vergiftig voor de voortplanting	Kandidaat	ED/87/2012	6/18/2012

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

RE Buffer	Niet van toepassing.
SSC Buffer	Niet van toepassing.
BSA Solution	Niet van toepassing.
DNA Ligase	Niet van toepassing.
Ligation Solution	Niet van toepassing.
Wash Solution	Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
Capture Solution	Niet van toepassing.
Primer 1	Niet van toepassing.
Primer 2	Niet van toepassing.
HaloPlex Indexing Primer A01 - H12	Niet van toepassing.
Hybridization Solution	Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
Enrichment Control DNA	Niet van toepassing.
HaloPlex Magnetic Beads	Niet van toepassing.
HaloPlex Probe	Niet van toepassing.
Enzyme Strip 1	Niet van toepassing.
Enzyme Strip 2	Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
Wash Solution formamide	Reproductietoxische stoffen (Nederland)	formamide	Dev. development category 1B	-
Hybridization Solution formamide	Reproductietoxische	formamide	Dev.	-

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 15: Regelgeving

	stoffen (Nederland)		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** : Niet bepaald.
- Thailand** : Niet bepaald.
- Turkije** : Niet bepaald.
- Verenigde Staten** : Niet bepaald.
- Vietnam** : Niet bepaald.

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acuut 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 \[CLP/GHS\]](#)

HaloPlex Target Enrichment Kits - ILM - 96 Reactions

RUBRIEK 16: Overige informatie

Classificatie	Rechtvaardiging
Wash Solution Repr. 1B, H360D (Ongeboren kind)	Calculatiemethode
Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D (Ongeboren kind)	Calculatiemethode Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

Ligation Solution H302 H315 H318 H411	Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Wash Solution H319 H360D	Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan het ongeboren kind schaden.
Capture Solution H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Hybridization Solution H319 H360D	Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan het ongeboren kind schaden.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Ligation Solution Acute Tox. 4, H302 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
Wash Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Ongeboren kind) - Categorie 1B
Capture Solution Eye Irrit. 2, H319	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
Hybridization Solution Eye Irrit. 2, H319 Repr. 1B, H360D	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Ongeboren kind) - Categorie 1B

Datum van uitgave/ : 14/02/2018

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 29/04/2016

Versie : 6

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.