

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Prime-It RmT Random Primer Labeling Kit, Part Number 300392

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

### 1.1 Productidentificatie

<b>Productnaam</b>	:	Prime-It RmT Random Primer Labeling Kit, Part Number 300392
<b>Product- of artikel nummer (Kit)</b>	:	300392
<b>Product- of artikel nummer</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips 300392-161 Prime-It Control DNA 300392-131 Prime-It Room Temp 300392-15 Stop Mix Prime-It Room Temp 300392-14 Magenta

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

Aanbevolen gebruik	
Analytische middel.	
<input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips	0.003 g / Tube (24 buizen )
Prime-It Control DNA	0.0003 g
Prime-It Room Temp Stop Mix	0.1 ml
Prime-It Room Temp Magenta	0.08 ml (4 U/µl)

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

**e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB** : pdl-msds\_author@agilent.com

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

<b>Productomschrijving</b>	:	<input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips Mengsel Prime-It Control DNA Mengsel Prime-It Room Temp Mengsel Stop Mix Prime-It Room Temp Mengsel Magenta
----------------------------	---	---

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

<input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips H360FD	VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind) - Categorie 1B
<b>Prime-It Control DNA</b> H360FD	VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind) - Categorie 1B

**Datum van uitgave/Revisie datum** : 20/05/2016

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****Prime-It Room Temp Stop Mix**

H319

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

<b>Ingrediënten met onbekende toxiciteit</b>	: Prime-It Reaction Strips	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 20.3%
	Prime-It Control DNA	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet van toepassing.
<b>Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit</b>	: Prime-It Reaction Strips	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 13.2%
	Prime-It Control DNA	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet van toepassing.

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

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

**2.2 Etiketteringselementen****Gevaarsymbolen****Signaalwoord**

: Prime-It Reaction Strips	Gevaar
Prime-It Control DNA	Gevaar
Prime-It Room Temp Stop Mix	Waarschuwing
Prime-It Room Temp Magenta	Geen signaalwoord.

**Gevarenaanduidingen**

: Prime-It Reaction Strips	<b>GHS08</b> - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
Prime-It Control DNA	<b>GHS08</b> - Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
Prime-It Room Temp Stop Mix	<b>GHS07</b> - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Voorzorgsmaatregelen****Preventie**

: Prime-It Reaction Strips	P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding.
Prime-It Control DNA	P201 - Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen. P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding.
Prime-It Room Temp Stop Mix	P280 - Draag oog- of gelaatsbescherming.
Prime-It Room Temp Magenta	P264 - Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Niet van toepassing.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

<b>Reactie</b>	: Prime-It Reaction Strips	P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Raadpleeg een arts.
	Prime-It Control DNA	P308 + P313 - NA (mogelijke) blootstelling: Raadpleeg een arts.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet van toepassing.
<b>Opslag</b>	: Prime-It Reaction Strips	P405 - Achter slot bewaren.
	Prime-It Control DNA	P405 - Achter slot bewaren.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet van toepassing.
<b>Verwijdering</b>	: Prime-It Reaction Strips	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
	Prime-It Control DNA	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet van toepassing.
<b>Gevaarlijke bestanddelen</b>	: <b>Prime-It Reaction Strips</b>	Dinatriumtetraboraat pentahydraat
	<b>Prime-It Control DNA</b>	Dinatriumtetraboraat pentahydraat
<b>Aanvullende etiketonderdelen</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet van toepassing.
	Prime-It Control DNA	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet van toepassing.
<b>Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten</b>	: Prime-It Reaction Strips	Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
	Prime-It Control DNA	Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet van toepassing.
<b><u>Speciale verpakkingseisen</u></b>		
<b>Voelbare gevaarsaanduiding</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet van toepassing.
	Prime-It Control DNA	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Niet van toepassing.
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet van toepassing.

**2.3 Andere gevaren**

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

<b>Overige gevaren die niet leiden tot classificatie</b>	:	Prime-It Reaction Strips	Geen bekend.
		Prime-It Control DNA	Kan een explosief mengsel van stof en lucht vormen. Bij het hanteren en/of bewerken van dit materiaal kunnen stofdeeltjes ontstaan die mechanische irritatie van de ogen, huid, neus en keel kunnen veroorzaken.
		Prime-It Room Temp	Geen bekend.
		Stop Mix	
		Prime-It Room Temp Magenta	Geen bekend.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

<b>3.2 Mengsels</b>	:	Prime-It Reaction Strips	Mengsel
		Prime-It Control DNA	Mengsel
		Prime-It Room Temp Stop Mix	Mengsel
		Prime-It Room Temp Magenta	Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Type
<b>Prime-It Reaction Strips</b> Dinatriumtetraboraat pentahydraat	EG: 215-540-4 CAS-nummer: 12179-04-3 Index: 005-011-02-9	≥10 - ≤25	Repr. 1B, H360FD (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind)	[1]
4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ylethaansulfonzuur	EG: 230-907-9 CAS-nummer: 7365-45-9	<10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]
<b>Prime-It Control DNA</b> Dinatriumtetraboraat pentahydraat	EG: 215-540-4 CAS-nummer: 12179-04-3 Index: 005-011-02-9	≥10 - ≤25	Repr. 1B, H360FD (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind)	[1]
<b>Prime-It Room Temp Stop Mix</b> Edetinezuur	EG: 200-449-4 CAS-nummer: 60-00-4 Index: 607-429-00-8	≥10 - ≤25	Eye Irrit. 2, H319	[1]
<b>Prime-It Room Temp Magenta</b> Polyoxyethylene octylphenoether	CAS-nummer: 9036-19-5	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 <b>Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.</b>	[1] [5]

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

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

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****Oogcontact**

: Prime-It Reaction Strips

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.

Prime-It 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. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.

Prime-It Room Temp  
Stop Mix

Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.

Prime-It Room Temp  
Magenta

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**

: Prime-It Reaction Strips

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 overhemdkoord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

Prime-It Control DNA

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 overhemdkoord, das, riem of ceintuur.

Prime-It Room Temp  
Stop Mix

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

Prime-It Room Temp  
Magenta

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****Huidcontact**

: Prime-It Reaction Strips

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.

Prime-It Control DNA

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.

Prime-It Room Temp  
Stop Mix

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

Prime-It Room Temp  
Magenta

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

**Inslikken**

: Prime-It Reaction Strips

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 overhemdboord, das, riem of ceintuur.

Prime-It Control DNA

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 overhemdboord, das, riem of ceintuur.

Prime-It Room Temp  
Stop Mix

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

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

		medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.
	Prime-It Room Temp Magenta	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.
<b>Bescherming van eerste-hulpverleners</b>	: Prime-It Reaction Strips	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.
	Prime-It Control DNA	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.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast.
	Prime-It Room Temp Magenta	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten****Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

<b>Oogcontact</b>	: Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Blootstelling aan luchtconcentraties boven de vastgestelde of aanbevolen blootstellingslimieten kunnen irritatie van de ogen veroorzaken.
	Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inademing</b>	: Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Blootstelling aan luchtconcentraties boven de vastgestelde of aanbevolen blootstellingslimieten kunnen irritatie van de neus, keel en longen veroorzaken.
	Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	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.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

<b>Inslikken</b>	: Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	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**

<b>Oogcontact</b>	: Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA  Prime-It Room Temp Stop Mix  Prime-It Room Temp Magenta	Geen specifieke gegevens. Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie roodheid  Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  pijn of irritatie tranenvloed roodheid Geen specifieke gegevens.
<b>Inademing</b>	: Prime-It Reaction Strips  Prime-It Control DNA  Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie van de luchtwegen hoesten gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens.  Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: Prime-It Reaction Strips  Prime-It Control DNA  Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens.  Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: Prime-It Reaction Strips  Prime-It Control DNA  Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet Geen specifieke gegevens.  Geen specifieke gegevens.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**



**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

<b>Opmerkingen voor arts</b>	: Prime-It Reaction Strips	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	Prime-It Control DNA	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	Prime-It Room Temp Magenta	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
<b>Specifieke behandelingen</b>	: Prime-It Reaction Strips	Geen specifieke behandeling.
	Prime-It Control DNA	Geen specifieke behandeling.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Geen specifieke behandeling.
	Prime-It Room Temp Magenta	Geen specifieke behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	: Prime-It Reaction Strips	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Prime-It Control DNA	Gebruik bluspoeder.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Prime-It Room Temp Magenta	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	: Prime-It Reaction Strips	Geen bekend.
	Prime-It Control DNA	Vermijd hogedrukmiddelen die de vorming van een mogelijk explosief stof-luchtmengsel kunnen veroorzaken.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Geen bekend.
	Prime-It Room Temp Magenta	Geen bekend.

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

<b>Risico's van de stof of het mengsel</b>	: Prime-It Reaction Strips	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.
	Prime-It Control DNA	Kan een explosief mengsel van stof en lucht vormen.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Prime-It Room Temp Magenta	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	: Prime-It Reaction Strips	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden zwaveloxiden metaaloxide(n)
	Prime-It Control DNA	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide metaaloxide(n)
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:  kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden
	Prime-It Room Temp Magenta	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

kooldioxide  
koolmonoxide

**5.3 Advies voor brandweerlieden****Speciale  
voorzorgsmaatregelen  
voor brandbestrijders**

: Prime-It Reaction Strips

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.

Prime-It 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 persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.

Prime-It Room Temp  
Stop Mix

In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

Prime-It Room Temp  
Magenta

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**

: Prime-It Reaction Strips

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

Prime-It 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

Prime-It Room Temp  
Stop Mix

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

Prime-It Room Temp  
Magenta

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

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

<b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b>	: Prime-It Reaction Strips	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	Prime-It Control DNA	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd het inademen van stof. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende 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.
	Prime-It Room Temp Magenta	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
<b>Voor de hulpdiensten</b>	: Prime-It Reaction Strips	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".
	Prime-It 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".
	Prime-It Room Temp Stop Mix	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".
	Prime-It Room Temp Magenta	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

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

<b>6.2</b> Milieuvoorzorgsmaatregelen	: Prime-It Reaction Strips	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).
	Prime-It 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).
	Prime-It Room Temp Stop Mix	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).
	Prime-It Room Temp Magenta	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).
<b>6.3</b> Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal		
Reinigingsmethode	: Prime-It Reaction Strips	Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Stofvorming vermijden. Niet in droge toestand bij elkaar vegen. Stof opzuigen met apparatuur die voorzien is van een HEPA-filter en in een gesloten, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Prime-It Control DNA	Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Stofvorming vermijden. Niet in droge toestand bij elkaar vegen. Stof opzuigen met apparatuur die voorzien is van een HEPA-filter en in een gesloten, geëtiketteerde afvalcontainer plaatsen. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Prime-It Room Temp Stop Mix	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.
	Prime-It Room Temp Magenta	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.
<b>6.4</b> 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**

: Prime-It Reaction Strips

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. 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.

Prime-It Control DNA

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 het inademen van stof. Vermijd stofvorming bij het hanteren en vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonken en vlammen). Ophoping van stofdeeltjes voorkomen. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Elektrische apparatuur en verlichting dient op basis van de van toepassing zijnde normen beschermd te worden om te voorkomen dat stof in contact komt met hete oppervlakken, vonken of andere ontstekingsbronnen. Neem voorzorgsmaatregelen tegen electrostatische ontladingen. Om brand of een explosie te voorkomen, moet de statische elektriciteit tijdens overdracht afgevoerd worden door vaten en apparatuur te aarden en vast te snoeren alvorens het materiaal over te brengen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Prime-It Room Temp Stop Mix

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. 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.

Prime-It Room Temp Magenta

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

**Advies inzake algemene arbeidshygiëne**

: Prime-It Reaction Strips

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.

Prime-It Control DNA

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

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

Prime-It Room Temp Stop Mix	over hygiënische maatregelen. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
Prime-It Room Temp Magenta	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	: Prime-It Reaction Strips Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. 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.
Prime-It Control DNA	Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. 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. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. 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.
Prime-It Room Temp Stop Mix	Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. 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.
Prime-It Room Temp Magenta	Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. 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.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.3 Specifiek eindgebruik**

<b>Aanbevelingen</b>	:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prime-It Reaction Strips</li> <li>Prime-It Control DNA</li> <li>Prime-It Room Temp</li> <li>Stop Mix</li> <li>Prime-It Room Temp</li> <li>Magenta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.</li> <li>Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.</li> <li>Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.</li> <li>Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.</li> </ul>
<b>Oplossingen specifiek voor de industriële sector</b>	:	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prime-It Reaction Strips</li> <li>Prime-It Control DNA</li> <li>Prime-It Room Temp</li> <li>Stop Mix</li> <li>Prime-It Room Temp</li> <li>Magenta</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Niet van toepassing.</li> <li>Niet van toepassing.</li> <li>Niet van toepassing.</li> <li>Niet van toepassing.</li> </ul>

**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**

**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.

**Bescherming van de huid**

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 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** :  Prime-It Reaction Strips Vaste stof.  
 Prime-It Control DNA Vaste stof.  
 Prime-It Room Temp Vloeistof.  
 Stop Mix  
 Prime-It Room Temp Vloeistof.  
 Magenta
- Kleur** :  Prime-It Reaction Strips Niet beschikbaar.  
 Prime-It Control DNA Niet beschikbaar.  
 Prime-It Room Temp Niet beschikbaar.  
 Stop Mix  
 Prime-It Room Temp Niet beschikbaar.  
 Magenta
- Geur** :  Prime-It Reaction Strips Niet beschikbaar.  
 Prime-It Control DNA Niet beschikbaar.  
 Prime-It Room Temp Niet beschikbaar.  
 Stop Mix  
 Prime-It Room Temp Niet beschikbaar.  
 Magenta
- Geurdrempelwaarde** :  Prime-It Reaction Strips Niet beschikbaar.  
 Prime-It Control DNA Niet beschikbaar.  
 Prime-It Room Temp Niet beschikbaar.  
 Stop Mix  
 Prime-It Room Temp Niet beschikbaar.  
 Magenta
- pH** :  Prime-It Reaction Strips Niet beschikbaar.  
 Prime-It Control DNA Niet beschikbaar.  
 Prime-It Room Temp Niet beschikbaar.  
 Stop Mix  
 Prime-It Room Temp 7.5  
 Magenta



**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Smelt-/vriespunt</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Vlampunt</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Verdampingssnelheid</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet van toepassing.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Relatieve dichtheid</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	: Prime-It Reaction Strips	Niet beschikbaar.
	Prime-It Control DNA	Niet beschikbaar.
	Prime-It Room Temp	Niet beschikbaar.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.

**9.2 Overige informatie**

Geen aanvullende informatie.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

<b>10.1 Reactiviteit</b>	: Prime-It Reaction Strips	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Prime-It Control DNA	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Prime-It Room Temp	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Stop Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Prime-It Room Temp Magenta	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
<b>10.2 Chemische stabiliteit</b>	: Prime-It Reaction Strips	Het product is stabiel.
	Prime-It Control DNA	Het product is stabiel.
	Prime-It Room Temp	Het product is stabiel.
	Stop Mix	
	Prime-It Room Temp Magenta	Het product is stabiel.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	: Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	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.
<b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>	: Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA  Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Geen specifieke gegevens. Vermijd stofvorming bij het hanteren en vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonken en vlammen). Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Om brand of een explosie te voorkomen, moet de statische elektriciteit tijdens overdracht afgevoerd worden door vaten en apparatuur te aarden en vast te snoeren alvorens het materiaal over te brengen. Ophoping van stofdeeltjes voorkomen. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
<b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	: Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
<b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	: Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
Prime-It Room Temp Stop Mix Edetinezuur	LD50 Oraal	Rat	4000 mg/kg	-
Prime-It Room Temp Magenta Polyoxyethylene octylphenoether	LD50 Oraal	Rat	2800 mg/kg	-

#### Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

#### Irritatie/corrosie

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
<b>Prime-It Reaction Strips</b> Dinatriumtetraboraat pentahydraat	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	100 milligramms	-
<b>Prime-It Control DNA</b> Dinatriumtetraboraat pentahydraat	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	100 milligramms	-
<b>Prime-It Room Temp Magenta</b> Polyoxyethylene octylphenoether	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	1 Percent	-

**Overgevoeligheid veroorzakend**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Chronische toxiciteit / Kankerverwekkendheid / Mutageniciteit / Teratogeniciteit / Giftigheid voor de voortplanting**

Niet beschikbaar.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
<b>Prime-It Reaction Strips</b> 4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ylethaansulfonzuur	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet beschikbaar.

**Gevaar bij inademing**

Niet beschikbaar.

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten**

: <b>Prime-It Reaction Strips</b>	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Prime-It Control DNA	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Prime-It Room Temp Stop Mix	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
Prime-It Room Temp Magenta	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid****Inademing**

: <b>Prime-It Reaction Strips</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Blootstelling aan luchtconcentraties boven de vastgestelde of aanbevolen blootstellingslimieten kunnen irritatie van de neus, keel en longen veroorzaken.
Prime-It Control DNA	
Prime-It Room Temp Stop Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Inslikken**

: <b>Prime-It Reaction Strips</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Prime-It Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Prime-It Room Temp Stop Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

<b>Huidcontact</b>	:	Prime-It Reaction Strips	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Prime-It Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Prime-It Room Temp Stop Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Oogcontact</b>	:	Prime-It Reaction Strips	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Prime-It Control DNA	Blootstelling aan luchtconcentraties boven de vastgestelde of aanbevolen blootstellingslimieten kunnen irritatie van de ogen veroorzaken.
		Prime-It Room Temp	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
		Stop Mix	
		Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

<b>Inademing</b>	:	Prime-It Reaction Strips	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
		Prime-It Control DNA	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie van de luchtwegen hoesten gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
		Prime-It Room Temp Stop Mix	Geen specifieke gegevens.
		Prime-It Room Temp Magenta	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	:	Prime-It Reaction Strips	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
		Prime-It Control DNA	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
		Prime-It Room Temp Stop Mix	Geen specifieke gegevens.
		Prime-It Room Temp Magenta	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	:	Prime-It Reaction Strips	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
		Prime-It Control DNA	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: gereduceerd foetal gewicht verhoging in foetale dood misvormingen aan het skelet
		Prime-It Room Temp Stop Mix	Geen specifieke gegevens.
		Prime-It Room Temp Magenta	Geen specifieke gegevens.
<b>Oogcontact</b>	:	Prime-It Reaction Strips	Geen specifieke gegevens.
		Prime-It Control DNA	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: irritatie roodheid
		Prime-It Room Temp Stop Mix	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn:  pijn of irritatie tranenvloed roodheid
		Prime-It Room Temp	Geen specifieke gegevens.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

Magenta

**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**

<b>Algemeen</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Herhaaldelijk of langdurig inademen van stof kan leiden tot chronische irritatie aan de luchtwegen.	
		Prime-It Room Temp Stop Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
<b>Mutageniciteit</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
<b>Teratogeniciteit</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Kan het ongeboren kind schaden.	
		Kan het ongeboren kind schaden.	
		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
<b>Effecten op de ontwikkeling</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
<b>Effecten op de vruchtbaarheid</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Kan de vruchtbaarheid schaden.	
		Kan de vruchtbaarheid schaden.	
		Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
<b>Overige informatie</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Prime-It Reaction Strips Prime-It Control DNA Prime-It Room Temp Stop Mix Prime-It Room Temp Magenta	Niet beschikbaar.	
		Niet beschikbaar.	
		Niet beschikbaar.	

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit**

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
<b>Prime-It Reaction Strips</b> 4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ylethaansulfonzuur	Acuut EC50 >100 mg/l Zoetwater Acuut EC50 >100 mg/l Zoetwater Acuut LC50 >100 mg/l Zoetwater Chronisch NOEC >100 mg/l Zoetwater	Algen - Pseudokirchnerella subcapitata Daphnia - Daphnia magna Vis - Danio rerio Algen - Pseudokirchnerella subcapitata	72 uren 48 uren 96 uren 72 uren
<b>Prime-It Room Temp Stop Mix</b> Edetinezuur	Acuut EC50 113000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 59.8 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme Vis - Pimephales promelas	48 uren 96 uren
<b>Prime-It Room Temp Magenta</b> Polyoxyethylene octylphenoether	Acuut EC50 210 µg/l Zoetwater Acuut LC50 10800 µg/l Zeewater Acuut LC50 8600 tot 9800 µg/l Zoetwater Acuut LC50 7200 µg/l Zoetwater	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata Crustaceeën - Pandalus montagui - Volwassene Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme Vis - Oncorhynchus mykiss	96 uren 48 uren 48 uren 96 uren

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Niet beschikbaar.

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
<b>Prime-It Room Temp Stop Mix</b> Edetinezuur	-	-	Niet goed

**12.3 Bioaccumulatie**

Product- / ingrediëntennaam	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentieel
<b>Prime-It Reaction Strips</b> 4-(2-Hydroxyethyl)piperazine-1-ylethaansulfonzuur	-4.07	-	laag
<b>Prime-It Room Temp Stop Mix</b> Edetinezuur	-3.86	1.8	laag
<b>Prime-It Room Temp Magenta</b> Polyoxyethylene octylphenoether	3.77	78.67	laag

**12.4 Mobiliteit in de bodem**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K<sub>oc</sub>) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 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**



## RUBRIEK 15: Regelgeving

Naam bestanddeel	Intrinsieke eigenschap	Status	Referentienummer	Revisie datum
<b>Prime-It Reaction Strips</b> Disodium tetraborate anhydrous	Vergiftig voor de voortplanting	Aanbevolen	ED/30/2010	6/30/2011
<b>Prime-It Control DNA</b> Disodium tetraborate anhydrous	Vergiftig voor de voortplanting	Aanbevolen	ED/30/2010	6/30/2011
<b>Prime-It Room Temp Magenta</b> 4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol, ethoxylated [covering well-defined substances and UVCB substances, polymers and homologues]; 4-tert-Octylphenol ethoxylates	Een even zorgwekkende stof voor het milieu	Aanbevolen	ED/169/2012	11/6/2013

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

:  Prime-It Reaction Strips Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.  
 Prime-It Control DNA Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.  
 Prime-It Room Temp Niet van toepassing.  
 Stop Mix  
 Prime-It Room Temp Niet van toepassing.  
 Magenta

### Overige EU-regelgeving

**Europese inventaris** :  Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

Product- / ingrediëntennaam	Kankerverwekkende effecten	Mutagene effecten	Effecten op de ontwikkeling	Effecten op de vruchtbaarheid
<b>Prime-It Reaction Strips</b> dinatriumtetraboraatpentahydraat	-	-	Repr. 1B, H360D (Ongeboren kind)	Repr. 1B, H360F (Vruchtbaarheid)
<b>Prime-It Control DNA</b> dinatriumtetraboraatpentahydraat	-	-	Repr. 1B, H360D (Ongeboren kind)	Repr. 1B, H360F (Vruchtbaarheid)

### Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

### Nationale regelgeving

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
<b>Prime-It Reaction Strips</b> dinatriumtetraboraatpentahydraat	Reproductietoxische stoffen (Nederland)	dinatriumtetraboraat pentahydraat; borax pentahydraat	Repro. fertility category 2, Dev. development category 2	-
<b>Prime-It Control DNA</b> dinatriumtetraboraatpentahydraat	Reproductietoxische stoffen (Nederland)	dinatriumtetraboraat pentahydraat; borax pentahydraat	Repro. fertility category 2, Dev. development category 2	-

**Emissiebeleid water (ABM)** :  Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Saneringsinspanning: B

### Internationale regelgeving

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

Niet vermeld.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 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.

### Internationale lijsten

#### Nationaal overzicht

<b>Australië</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
<b>Canada</b>	: Niet bepaald.
<b>China</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
<b>Japan</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> <b>Japanse inventaris (ENCS):</b> Niet bepaald. <b>Japanse inventaris (ISHL):</b> Niet bepaald.
<b>Maleisië</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
<b>Nieuw-Zeeland</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
<b>Filipijnen</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
<b>Republiek Korea</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
<b>Taiwan</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
<b>Turkije</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
<b>Verenigde Staten</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

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

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

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

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

Classificatie	Rechtvaardiging
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Prime-It Reaction Strips</b> Repr. 1B, H360FD (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind)	Calculatiemethode
<b>Prime-It Control DNA</b> Repr. 1B, H360FD (Vruchtbaarheid en Ongeboren kind)	Calculatiemethode
<b>Prime-It Room Temp Stop Mix</b> Eye Irrit. 2, H319	Calculatiemethode

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Volledige tekst van  
afgekorte H-zinnen

: **Prime-It Reaction Strips**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.  
H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind  
(Vruchtbaarheid en schaden.  
Ongeboren kind)

**Prime-It Control DNA**

H360FD Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind  
(Vruchtbaarheid en schaden.  
Ongeboren kind)

**Prime-It Room Temp  
Stop Mix**

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Prime-It Room Temp  
Magenta**

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.  
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige  
gevolgen.

Volledige tekst van  
indelingen [CLP/GHS]

: **Prime-It Reaction Strips**

Eye Irrit. 2, H319 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2  
Repr. 1B, H360FD VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Vruchtbaarheid en  
(Vruchtbaarheid en Ongeboren kind) - Categorie 1B  
Ongeboren kind)  
Skin Irrit. 2, H315 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2  
STOT SE 3, H335 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE  
BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3

**Prime-It Control DNA**

Repr. 1B, H360FD VOORTPLANTINGSTOXICITEIT (Vruchtbaarheid en  
(Vruchtbaarheid en Ongeboren kind) - Categorie 1B  
Ongeboren kind)

**Prime-It Room Temp  
Stop Mix**

Eye Irrit. 2, H319 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

**Prime-It Room Temp  
Magenta**

Aquatic Chronic 2, H411 AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2  
Eye Dam. 1, H318 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1  
Skin Irrit. 2, H315 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2

Datum van uitgave/  
Revisie datum : 20/05/2016

Datum vorige uitgave : 13/05/2014.

Versie : 3

[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.