

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



pESC-TRP Yeast Epitope Tagging Vector, Part Number 217453

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

### 1.1 Productidentificatie

<b>Productnaam</b>	:	pESC-TRP Yeast Epitope Tagging Vector, Part Number 217453	
<b>Product- of artikel nummer (Kit)</b>	:	217453	
<b>Product- of artikel nummer</b>	:	pESC-TRP Vector	217453-51
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	217451-52
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	217451-53
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	217451-54
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	217451-55
		YPH 499 Yeast Strain	200257-41
		YPH 500 Yeast Strain	200258-41
		YPH 501 Yeast Strain	200259-41

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

Aanbevolen gebruik	
Analytische middel.	
pESC-TRP Vector	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	0.0025 mg
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	0.0025 mg
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	0.0025 mg
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	0.0025 mg
YPH 499 Yeast Strain	0.5 ml
YPH 500 Yeast Strain	0.5 ml
YPH 501 Yeast Strain	0.5 ml

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

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

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

<b>Productomschrijving</b>	:	pESC-TRP Vector	Mengsel
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Mengsel
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Mengsel
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Mengsel
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Mengsel
		YPH 499 Yeast Strain	Mengsel
		YPH 500 Yeast Strain	Mengsel
		YPH 501 Yeast Strain	Mengsel

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

Niet geclassificeerd.

<b>Ingrediënten met onbekende toxiciteit</b>	:	YPH 499 Yeast Strain	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 2%
		YPH 500 Yeast Strain	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 2%
		YPH 501 Yeast Strain	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 2%
<b>Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit</b>	:	YPH 499 Yeast Strain	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 2%
		YPH 500 Yeast Strain	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 2%
		YPH 501 Yeast Strain	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 2%

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**

<b>Signaalwoord</b>	:	pESC-TRP Vector	Geen signaalwoord.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen signaalwoord.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen signaalwoord.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen signaalwoord.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen signaalwoord.
		YPH 499 Yeast Strain	Geen signaalwoord.
		YPH 500 Yeast Strain	Geen signaalwoord.
		YPH 501 Yeast Strain	Geen signaalwoord.
<b>Gevarenaanduidingen</b>	:	pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Voorzorgsmaatregelen**

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

<b>Preventie</b>	:	ESC-TRP Vector	Niet van toepassing.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		<b>Reactie</b>	:
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.		
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.		
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.		
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.		
YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.		
YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.		
YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.		
<b>Opslag</b>	:		
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		<b>Verwijdering</b>	:
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.		
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.		
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.		
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.		
YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.		
YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.		
YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.		
<b>Aanvullende etiketonderdelen</b>	:		
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

<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>	: pESC-TRP Vector	Niet van toepassing.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
	YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.
	YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.
	YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.

**Speciale verpakkingseisen**

<b>Voelbare gevaarsaanduiding</b>	: pESC-TRP Vector	Niet van toepassing.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
	YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.
	YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.
	YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.

**2.3 Andere gevaren**

<b>Overige gevaren die niet leiden tot classificatie</b>	: pESC-TRP Vector	Geen bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Geen bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Geen bekend.

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

<b>3.1 Stoffen</b>	: pESC-TRP Vector	Mengsel
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Mengsel
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Mengsel
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Mengsel
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Mengsel
	YPH 499 Yeast Strain	Mengsel
	YPH 500 Yeast Strain	Mengsel
	YPH 501 Yeast Strain	Mengsel

Er zijn geen 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, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPbBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden 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

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

[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

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

: pESC-TRP Vector

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.

GAL 1 Forward Primer  
Lyophilized

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.

GAL 1 Reverse Primer  
Lyophilized

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.

GAL 10 Forward Primer  
Lyophilized

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.

GAL 10 Reverse Primer  
Lyophilized

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.

YPH 499 Yeast Strain

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.

YPH 500 Yeast Strain

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.

YPH 501 Yeast Strain

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**

: pESC-TRP Vector

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

GAL 1 Forward Primer  
Lyophilized

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

GAL 1 Reverse Primer  
Lyophilized

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

GAL 10 Forward Primer  
Lyophilized

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

GAL 10 Reverse Primer  
Lyophilized

Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

		medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	YPH 499 Yeast Strain	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	YPH 500 Yeast Strain	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	YPH 501 Yeast Strain	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Huidcontact</b>	: pESC-TRP Vector	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	YPH 499 Yeast Strain	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	YPH 500 Yeast Strain	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	YPH 501 Yeast Strain	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Inslikken</b>	: pESC-TRP Vector	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.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	medische hulp als zich symptomen voordoen. Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
YPH 499 Yeast Strain	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.
YPH 500 Yeast Strain	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.
YPH 501 Yeast Strain	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>	: pESC-TRP Vector Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
YPH 499 Yeast Strain	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
YPH 500 Yeast Strain	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
YPH 501 Yeast Strain	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>	: pESC-TRP Vector GAL 1 Forward Primer Lyophilized GAL 1 Reverse Primer Lyophilized GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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**

	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inademing</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslukken</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b><u>Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling</u></b>		
<b>Oogcontact</b>	: pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 501 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Inademing</b>	: pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.



**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

	YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 501 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 501 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 501 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.

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

<b>Opmerkingen voor arts</b>	: pESC-TRP Vector	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	YPH 499 Yeast Strain	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	YPH 500 Yeast Strain	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	YPH 501 Yeast Strain	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

<b>Specifieke behandelingen</b>	:	pESC-TRP Vector	Geen specifieke behandeling.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke behandeling.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke behandeling.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke behandeling.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke behandeling.
		YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke behandeling.
		YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke behandeling.
		YPH 501 Yeast Strain	Geen specifieke behandeling.

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

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	:	pESC-TRP Vector	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		YPH 499 Yeast Strain	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		YPH 500 Yeast Strain	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
		YPH 501 Yeast Strain	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	:	pESC-TRP Vector
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen bekend.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen bekend.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen bekend.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen bekend.
		YPH 499 Yeast Strain	Geen bekend.
		YPH 500 Yeast Strain	Geen bekend.
		YPH 501 Yeast Strain	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>	:	pESC-TRP Vector	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.
		YPH 499 Yeast Strain	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		YPH 500 Yeast Strain	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
		YPH 501 Yeast Strain	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	:	pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden fosforoxiden
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden fosforoxiden
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden fosforoxiden
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden fosforoxiden
		YPH 499 Yeast Strain	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
		YPH 500 Yeast Strain	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
		YPH 501 Yeast Strain	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide

**5.3 Advies voor brandweeralieden**

<b>Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders</b>	:	pESC-TRP Vector	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.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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.
		YPH 499 Yeast Strain	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.
	YPH 500 Yeast Strain	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.
	YPH 501 Yeast Strain	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.
<b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b>	: pESC-TRP Vector	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.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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.
	YPH 499 Yeast Strain	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.
	YPH 500 Yeast Strain	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.
	YPH 501 Yeast Strain	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

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**

<b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b>	: pESC-TRP Vector	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.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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.
	YPH 499 Yeast Strain	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.
	YPH 500 Yeast Strain	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.
	YPH 501 Yeast Strain	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.

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

<b>Voor de hulpdiensten</b>	: pESC-TRP Vector	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".
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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".
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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".
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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".
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	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".
	YPH 499 Yeast Strain	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".
	YPH 500 Yeast Strain	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".
	YPH 501 Yeast Strain	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".
<b>6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	: pESC-TRP Vector	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).
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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).
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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).
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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).
	GAL 10 Reverse Primer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en

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

Lyophilized	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).
YPH 499 Yeast Strain	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).
YPH 500 Yeast Strain	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).
YPH 501 Yeast Strain	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

: pESC-TRP Vector

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.

GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
YPH 499 Yeast Strain	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.
YPH 500 Yeast Strain	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.
YPH 501 Yeast Strain	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.

**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**

: pESC-TRP Vector  
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

GAL 1 Forward Primer Lyophilized  
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

GAL 1 Reverse Primer Lyophilized  
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

GAL 10 Forward Primer Lyophilized  
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

GAL 10 Reverse Primer Lyophilized  
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

YPH 499 Yeast Strain  
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

YPH 500 Yeast Strain  
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

YPH 501 Yeast Strain  
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

**Advies inzake algemene arbeidshygiëne**

: pESC-TRP Vector  
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.

GAL 1 Forward Primer Lyophilized  
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.

GAL 1 Reverse Primer Lyophilized  
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.

GAL 10 Forward Primer Lyophilized  
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.

GAL 10 Reverse Primer Lyophilized  
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.



**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

YPH 499 Yeast Strain	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.
YPH 500 Yeast Strain	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.
YPH 501 Yeast Strain	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**

: pESC-TRP Vector

	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.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	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.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	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.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	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

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. 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 rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
YPH 499 Yeast Strain	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 rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
YPH 500 Yeast Strain	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 rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
YPH 501 Yeast Strain	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 rechttop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

**7.3 Specifiek eindgebruik****Aanbevelingen**

: pESC-TRP Vector	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
YPH 499 Yeast Strain	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
YPH 500 Yeast Strain	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
YPH 501 Yeast Strain	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

<b>Oplossingen specifiek voor de industriële sector</b>	<b>:</b> pESC-TRP Vector	Niet van toepassing.
	GAL 1 Forward Primer	Niet van toepassing.
	Lyophilized	
	GAL 1 Reverse Primer	Niet van toepassing.
	Lyophilized	
	GAL 10 Forward Primer	Niet van toepassing.
	Lyophilized	
	GAL 10 Reverse Primer	Niet van toepassing.
	Lyophilized	
	YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.
YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.	
YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.	

**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****8.1 Controleparameters****Beroepsmatige blootstellingslimieten**

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

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

**DNEL's/DMEL's**

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

**PNEC's**

Geen PNEC's beschikbaar.

**8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

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

**Individuele beschermingsmaatregelen**

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

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

**Bescherming van de huid**

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

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

- 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

<b>Fysische toestand</b>	:	pESC-TRP Vector	Vloeistof.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Vaste stof.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Vaste stof.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Vaste stof.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Vaste stof.
		YPH 499 Yeast Strain	Vloeistof.
		YPH 500 Yeast Strain	Vloeistof.
		YPH 501 Yeast Strain	Vloeistof.
<b>Kleur</b>	:	pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
<b>Geur</b>	:	pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Geurdrempelwaarde</b>	:	pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		<b>pH</b>	:
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.		
YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.		
YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.		
<b>Smelt-/vriespunt</b>	:		
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	:
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.		
YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.		
YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.		
<b>Vlampunt</b>	:		
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Verdampingsnelheid</b>	:	pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.	
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
	<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	:	pESC-TRP Vector	Niet van toepassing.
			GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.	
		YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.	
		YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.	
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>		:	pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
			GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
	<b>Dampspanning</b>	:	pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
			GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
<b>Dampdichtheid</b>		:	pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
			GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Relatieve dichtheid</b>	:	pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		<b>Oplosbaarheid</b>	:
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.		
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.		
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.		
YPH 499 Yeast Strain	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.		
YPH 500 Yeast Strain	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.		
YPH 501 Yeast Strain	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.		
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	:		
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	:
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.		
YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.		
YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.		
YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.		
<b>Ontledingstemperatuur</b>	:		
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

	YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
<b>Viscositeit</b>	: pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.	
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
	YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
	YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
	YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
	<b>Ontploffingseigenschappen</b>	: pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized		Niet beschikbaar.	
GAL 10 Forward Primer Lyophilized		Niet beschikbaar.	
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized		Niet beschikbaar.	
YPH 499 Yeast Strain		Niet beschikbaar.	
YPH 500 Yeast Strain		Niet beschikbaar.	
YPH 501 Yeast Strain		Niet beschikbaar.	
<b>Oxiderende eigenschappen</b>		: pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.	
	YPH 499 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
	YPH 500 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	
	YPH 501 Yeast Strain	Niet beschikbaar.	

**9.2 Overige informatie**

Geen aanvullende informatie.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

<b>10.1 Reactiviteit</b>	: pESC-TRP Vector	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	YPH 499 Yeast Strain	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	YPH 500 Yeast Strain	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.



**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

	YPH 501 Yeast Strain	reactiviteit. Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
<b>10.2 Chemische stabiliteit</b>	: pESC-TRP Vector	Het product is stabiel.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Het product is stabiel.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Het product is stabiel.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Het product is stabiel.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Het product is stabiel.
	YPH 499 Yeast Strain	Het product is stabiel.
	YPH 500 Yeast Strain	Het product is stabiel.
	YPH 501 Yeast Strain	Het product is stabiel.
<b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	: pESC-TRP Vector	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	YPH 499 Yeast Strain	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	YPH 500 Yeast Strain	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	YPH 501 Yeast Strain	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
<b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>	: pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 501 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	: pESC-TRP Vector	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	YPH 499 Yeast Strain	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	YPH 500 Yeast Strain	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

YPH 501 Yeast Strain Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

: pESC-TRP Vector	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
YPH 499 Yeast Strain	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
YPH 500 Yeast Strain	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
YPH 501 Yeast Strain	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

Niet beschikbaar.

#### Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

#### Irritatie/corrosie

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

#### Overgevoeligheid veroorzakend

**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

: pESC-TRP Vector	Niet beschikbaar.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet beschikbaar.
YPH 499 Yeast Strain	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
YPH 500 Yeast Strain	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
YPH 501 Yeast Strain	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

#### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

##### Inademing

: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Oogcontact</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

<b>Inademing</b>	: pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 501 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

	YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 501 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 501 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
<b>Oogcontact</b>	: pESC-TRP Vector	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Geen specifieke gegevens.
	YPH 499 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 500 Yeast Strain	Geen specifieke gegevens.
	YPH 501 Yeast Strain	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**

<b>Algemeen</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Mutageniciteit</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Teratogeniciteit</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Effecten op de ontwikkeling</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Effecten op de vruchtbaarheid</b>	: pESC-TRP Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 499 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 500 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YPH 501 Yeast Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****12.1 Toxiciteit****Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Niet beschikbaar.

**12.3 Bioaccumulatie**

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

Niet beschikbaar.

**12.4 Mobiliteit in de bodem****Scheidingscoëfficiënt  
aarde/water (K<sub>oc</sub>)** : Niet beschikbaar.**Mobiliteit** : Niet beschikbaar.**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT** : Niet van toepassing.**zPzB** : Niet van toepassing.**12.6 Andere schadelijke  
effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Product****Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recycleren producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.**Gevaarlijke Afvalstoffen** :  Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 2008/98/EG**Verpakking****Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recycleren niet mogelijk is.**Speciale  
voorzorgsmaatregelen** :  Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****ADR/RID / IMDG / IATA** : Niet gereguleerd.**14.6 Bijzondere voorzorgen  
voor de gebruiker** : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.**14.7 Vervoer in bulk  
overeenkomstig bijlage II  
bij Marpol en de IBC-code** : Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**  
**EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)****Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen****Bijlage XIV**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

**Zeer zorgwekkende stoffen**

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

<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>	:	<input checked="" type="checkbox"/> ESC-TRP Vector	Niet van toepassing.
		GAL 1 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 1 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 10 Forward Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		GAL 10 Reverse Primer Lyophilized	Niet van toepassing.
		YPH 499 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		YPH 500 Yeast Strain	Niet van toepassing.
		YPH 501 Yeast Strain	Niet van toepassing.

**Overige EU-regelgeving****Europese inventaris** :  Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.**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****Emissiebeleid water (ABM)** : Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Bevat stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu. Saneringsinspanning: A**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.

**Internationale lijsten****Nationaal overzicht**

<b>Australië</b>	:	Niet bepaald.
<b>Canada</b>	:	Niet bepaald.
<b>China</b>	:	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>	:	Niet bepaald.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

- Nieuw-Zeeland** : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.  
**Filipijnen** : Niet bepaald.  
**Republiek Korea** : Niet bepaald.  
**Taiwan** :  Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.  
**Turkije** :  Niet bepaald.  
**Verenigde Staten** : 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 = 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
Niet geclassificeerd.	

[Volledige tekst van afgekorte H-zinnen](#)

Niet van toepassing.

[Volledige tekst van indelingen \[CLP/GHS\]](#)

Niet van toepassing.

**Datum van uitgave/** : 30/03/2017

**Revisie datum**

**Datum vorige uitgave** : 05/11/2014.

**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.