

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HybriZAP-2.1 Two-Hybrid cDNA Library Kit

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	: HybriZAP-2.1 Two-Hybrid cDNA Library Kit	
Product- of artikel nummer (Kit)	: 978000	
Product- of artikel nummer	: XL1-Blue MRF' Strain	200301-81
	: ExAssist interference-resistant helper phage	200253-81
	: YRG-2 yeast host strain	235601-57
	: pGAL4 control plasmid	235601-52
	: pAD-MUT control plasmid	235601-58
	: pAD-WT control plasmid	235601-59
	: pBD-WT control plasmid	235601-60
	: pBD-MUT control plasmid	235601-61
	: pLamin C control plasmid	235601-55
	: pBD-GAL4 Cam vector	235702-56
	: XLOLR Strain	200304-81

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

Aanbevolen gebruik

Analytische middel.	
XL1-Blue MRF' Strain	0.5 ml
ExAssist helper phage	1 ml
YRG-2 yeast host strain	0.5 ml
pGAL4 control plasmid	0.02 ml
pAD-MUT control plasmid	0.02 ml
pAD-WT control plasmid	0.02 ml
pBD-WT control plasmid	0.02 ml
pBD-MUT control plasmid	0.02 ml
pLamin C control plasmid	0.02 ml
pBD-GAL4 Cam vector	0.02 ml
XLOLR 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**

Productomschrijving	: XL1-Blue MRF' Strain	Mengsel
	ExAssist interference-resistant helper phage	Mengsel
	YRG-2 yeast host strain	Mengsel
	pGAL4 control plasmid	Mengsel
	pAD-MUT control plasmid	Mengsel
	pAD-WT control plasmid	Mengsel
	pBD-WT control plasmid	Mengsel
	pBD-MUT control plasmid	Mengsel
	pLamin C control plasmid	Mengsel
	pBD-GAL4 Cam vector	Mengsel
	XLOLR Strain	Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]**XL1-Blue MRF'****Strain**

H373 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING: INADEMING [nieren] - Categorie 2

YRG-2 yeast host strain

H373 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING: INADEMING [nieren] - Categorie 2

XLOLR Strain

H373 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ HERHAALDE BLOOTSTELLING: INADEMING [nieren] - Categorie 2

Ingrediënten met onbekende toxiciteit

: XL1-Blue MRF' Strain	Niet van toepassing.
ExAssist interference-resistant helper phage	Niet van toepassing.
YRG-2 yeast host strain	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 2%
pGAL4 control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pLamin C control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-GAL4 Cam vector	Niet van toepassing.
XLOLR Strain	Niet van toepassing.

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit

: XL1-Blue MRF' Strain	Niet van toepassing.
ExAssist interference-resistant helper phage	Niet van toepassing.
YRG-2 yeast host strain	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 2%
pGAL4 control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pLamin C control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-GAL4 Cam vector	Niet van toepassing.
XLOLR Strain	Niet van toepassing.

Indeling overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG [Richtlijn gevaarlijke preparaten]

XL1-Blue MRF' Strain	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
ExAssist interference-resistant helper phage	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
YRG-2 yeast host strain	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
pGAL4 control plasmid	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

pAD-MUT control plasmid	wijzigingen. Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
pAD-WT control plasmid	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
pBD-WT control plasmid	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
pBD-MUT control plasmid	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
pLamin C control plasmid	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
pBD-GAL4 Cam vector	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
XLOLR Strain	Het product is niet geklasseerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

Classificatie	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet geclassificeerd.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet geclassificeerd.
	YRG-2 yeast host strain	Niet geclassificeerd.
	pGAL4 control plasmid	Niet geclassificeerd.
	pAD-MUT control plasmid	Niet geclassificeerd.
	pAD-WT control plasmid	Niet geclassificeerd.
	pBD-WT control plasmid	Niet geclassificeerd.
	pBD-MUT control plasmid	Niet geclassificeerd.
	pLamin C control plasmid	Niet geclassificeerd.
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet geclassificeerd.
	XLOLR Strain	Niet geclassificeerd.

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

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen :



Signaalwoord	: XL1-Blue MRF' Strain	Waarschuwing
	ExAssist interference-resistant helper phage	Geen signaalwoord.
	YRG-2 yeast host strain	Waarschuwing
	pGAL4 control plasmid	Geen signaalwoord.
	pAD-MUT control plasmid	Geen signaalwoord.
	pAD-WT control plasmid	Geen signaalwoord.
	pBD-WT control plasmid	Geen signaalwoord.
	pBD-MUT control plasmid	Geen signaalwoord.
	pLamin C control plasmid	Geen signaalwoord.
	pBD-GAL4 Cam vector	Geen signaalwoord.
	XLOLR Strain	Waarschuwing

Gevarenaanduidingen	: XL1-Blue MRF' Strain	GHS08 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd. (nieren) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ExAssist interference-resistant helper phage	GHS08 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd. (nieren) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YRG-2 yeast host strain	GHS08 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd. (nieren) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
XLOLR Strain	GHS08 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd. (nieren)

Voorzorgsmaatregelen

Preventie

: XL1-Blue MRF' Strain	Damp niet inademen.
ExAssist interference-resistant helper phage	Niet van toepassing.
YRG-2 yeast host strain	Damp niet inademen.
pGAL4 control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pLamin C control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-GAL4 Cam vector	Niet van toepassing.
XLOLR Strain	Damp niet inademen.

Reactie

: XL1-Blue MRF' Strain	Raadpleeg een arts indien u zich onwel voelt.
ExAssist interference-resistant helper phage	Niet van toepassing.
YRG-2 yeast host strain	Raadpleeg een arts indien u zich onwel voelt.
pGAL4 control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pLamin C control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-GAL4 Cam vector	Niet van toepassing.
XLOLR Strain	Raadpleeg een arts indien u zich onwel voelt.

Opslag

: XL1-Blue MRF' Strain	Niet van toepassing.
ExAssist interference-resistant helper phage	Niet van toepassing.
YRG-2 yeast host strain	Niet van toepassing.
pGAL4 control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pLamin C control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-GAL4 Cam vector	Niet van toepassing.
XLOLR Strain	Niet van toepassing.

Verwijdering

: XL1-Blue MRF' Strain	Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
ExAssist interference-resistant helper phage	Niet van toepassing.
YRG-2 yeast host strain	Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
pGAL4 control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
pAD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

pLamin C control plasmid	Niet van toepassing.
pBD-GAL4 Cam vector	Niet van toepassing.
XLOLR Strain	Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.

Gevaarlijke bestanddelen : **XL1-Blue MRF' Strain**
Glycerol

YRG-2 yeast host strain
Glycerol

XLOLR Strain
Glycerol

Aanvullende etiketonderdelen	:	XL1-Blue MRF' Strain	Niet van toepassing.
		ExAssist interference-resistant helper phage	Niet van toepassing.
		YRG-2 yeast host strain	Niet van toepassing.
		pGAL4 control plasmid	Niet van toepassing.
		pAD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
		pAD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
		pBD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
		pBD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
		pLamin C control plasmid	Niet van toepassing.
		pBD-GAL4 Cam vector	Niet van toepassing.
		XLOLR Strain	Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

Voelbare gevaarsaanduiding	:	XL1-Blue MRF' Strain	Niet van toepassing.
		ExAssist interference-resistant helper phage	Niet van toepassing.
		YRG-2 yeast host strain	Niet van toepassing.
		pGAL4 control plasmid	Niet van toepassing.
		pAD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
		pAD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
		pBD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
		pBD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
		pLamin C control plasmid	Niet van toepassing.
		pBD-GAL4 Cam vector	Niet van toepassing.
		XLOLR Strain	Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

P: Niet beschikbaar. B: Niet beschikbaar. T: Niet beschikbaar.

zP: Niet beschikbaar. zB: Niet beschikbaar.

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	:	XL1-Blue MRF' Strain	Geen bekend.
		ExAssist interference-resistant helper phage	Geen bekend.
		YRG-2 yeast host strain	Geen bekend.
		pGAL4 control plasmid	Geen bekend.
		pAD-MUT control plasmid	Geen bekend.
		pAD-WT control plasmid	Geen bekend.
		pBD-WT control plasmid	Geen bekend.
		pBD-MUT control plasmid	Geen bekend.
		pLamin C control plasmid	Geen bekend.
		pBD-GAL4 Cam vector	Geen bekend.
		XLOLR Strain	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Stof / Mengsel	:	XL1-Blue MRF' Strain	Mengsel
		ExAssist interference-resistant helper phage	Mengsel
		YRG-2 yeast host strain	Mengsel
		pGAL4 control plasmid	Mengsel
		pAD-MUT control plasmid	Mengsel
		pAD-WT control plasmid	Mengsel
		pBD-WT control plasmid	Mengsel
		pBD-MUT control plasmid	Mengsel
		pLamin C control plasmid	Mengsel
		pBD-GAL4 Cam vector	Mengsel
		XLOLR Strain	Mengsel

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie		Type
			67/548/EEG	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
XL1-Blue MRF' Strain Glycerol	EG: 200-289-5 CAS-nummer: 56-81-5	15 - <20	Niet geclassificeerd.	STOT RE 2, H373	[1]
Natriumchloride	EG: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5	1 - <5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
YRG-2 yeast host strain Glycerol	EG: 200-289-5 CAS-nummer: 56-81-5	15 - <20	Niet geclassificeerd.	STOT RE 2, H373	[1]
XLOLR Strain Glycerol	EG: 200-289-5 CAS-nummer: 56-81-5	15 - <20	Niet geclassificeerd.	STOT RE 2, H373	[1]
Natriumchloride	EG: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5	1 - <5	Xi; R36	Eye Irrit. 2, H319	[1]
			Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld.	Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	

Type

XL1-Blue MRF' Strain	[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
ExAssist interference-resistant helper phage	[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
YRG-2 yeast host strain	[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.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

pGAL4 control plasmid	1907/2006, Bijlage XIII [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
pAD-MUT control plasmid	[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
pAD-WT control plasmid	[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
pBD-WT control plasmid	[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
pBD-MUT control plasmid	[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
pLamin C control plasmid	[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
pBD-GAL4 Cam vector	[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
XL0LR Strain	[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

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	: XL1-Blue MRF' 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. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts na blootstelling of als u zich onwel voelt.
	ExAssist interference-resistant helper phage	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.
	YRG-2 yeast host strain	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

		Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts na blootstelling of als u zich onwel voelt.
	pGAL4 control plasmid	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.
	pAD-MUT control plasmid	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.
	pAD-WT control plasmid	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.
	pBD-WT control plasmid	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.
	pBD-MUT control plasmid	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.
	pLamin C control plasmid	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.
	pBD-GAL4 Cam 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.
	XLOLR 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. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts na blootstelling of als u zich onwel voelt.
Inademing	: XL1-Blue MRF' Strain	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 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 na blootstelling of als u zich onwel voelt. 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.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	YRG-2 yeast host strain	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 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 na blootstelling of als u zich onwel voelt. 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.
	pGAL4 control plasmid	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	pAD-MUT control plasmid	medische hulp als zich symptomen voordoen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijk. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pAD-WT control plasmid	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijk. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBD-WT control plasmid	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijk. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBD-MUT control plasmid	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijk. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pLamin C control plasmid	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijk. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBD-GAL4 Cam vector	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijk. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	XLOLR Strain	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijk. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich 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 na blootstelling of als u zich onwel voelt. 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.
Huidcontact	: XL1-Blue MRF' Strain	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts na blootstelling of als u zich onwel voelt. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	YRG-2 yeast host strain	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts na blootstelling of als u zich onwel voelt. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	pGAL4 control plasmid	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pAD-MUT control plasmid	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pAD-WT control plasmid	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBD-WT control plasmid	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBD-MUT control plasmid	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pLamin C control plasmid	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBD-GAL4 Cam vector	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

		<p>Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.</p> <p>Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts na blootstelling of als u zich onwel voelt. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.</p>
Inslikken	: XL1-Blue MRF' Strain	<p>Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts na blootstelling of als u zich onwel voelt. 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.</p>
	ExAssist interference-resistant helper phage	<p>Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.</p>
	YRG-2 yeast host strain	<p>Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts na blootstelling of als u zich onwel voelt. 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.</p>
	pGAL4 control plasmid	<p>Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.</p>
	pAD-MUT control plasmid	<p>Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.</p>
	pAD-WT control plasmid	<p>Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine</p>

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

		hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBD-WT control plasmid	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.
	pBD-MUT control plasmid	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.
	pLamin C control plasmid	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.
	pBD-GAL4 Cam 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.
	XL0LR Strain	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 na blootstelling of als u zich onwel voelt. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdkoord, das, riem of ceintuur.
Bescherming van eerste-hulpverleners	: XL1-Blue MRF' Strain	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.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	YRG-2 yeast host strain	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.
	pGAL4 control plasmid	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pAD-MUT control plasmid	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pAD-WT control plasmid	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
pBD-WT control plasmid	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
pBD-MUT control plasmid	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
pLamin C control plasmid	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
pBD-GAL4 Cam vector	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
XLOLR Strain	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.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact	:	XL1-Blue MRF' Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		ExAssist helper phage	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		YRG-2 yeast host strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		Inademing	:	XL1-Blue MRF' Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
				ExAssist interference-resistant helper phage	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
				YRG-2 yeast host strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.				
pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.				
pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.				
pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.				
pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.				
pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.				
pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.				
XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.				
Huidcontact	:			XL1-Blue MRF' Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
				ExAssist interference-resistant helper phage	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
				YRG-2 yeast host strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		
		XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
------------------	---	--

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inademing	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	: XL1-Blue MRF' Strain	Geen specifieke gegevens.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Geen specifieke gegevens.
	YRG-2 yeast host strain	Geen specifieke gegevens.
	pGAL4 control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pAD-MUT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pAD-WT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pBD-WT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pBD-MUT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pLamin C control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pBD-GAL4 Cam vector	Geen specifieke gegevens.
	XLOLR Strain	Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	: XL1-Blue MRF' Strain	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	YRG-2 yeast host strain	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pGAL4 control plasmid	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pAD-MUT control plasmid	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pAD-WT control plasmid	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBD-WT control plasmid	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBD-MUT control plasmid	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pLamin C control plasmid	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBD-GAL4 Cam vector	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	XLOLR Strain	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Specifieke behandelingen	: XL1-Blue MRF' Strain	Geen specifieke behandeling.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Geen specifieke behandeling.
	YRG-2 yeast host strain	Geen specifieke behandeling.
	pGAL4 control plasmid	Geen specifieke behandeling.
	pAD-MUT control plasmid	Geen specifieke behandeling.
	pAD-WT control plasmid	Geen specifieke behandeling.
	pBD-WT control plasmid	Geen specifieke behandeling.
	pBD-MUT control plasmid	Geen specifieke behandeling.
	pLamin C control plasmid	Geen specifieke behandeling.
	pBD-GAL4 Cam vector	Geen specifieke behandeling.
	XLOLR Strain	Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
Ongeschikte blusmiddelen	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend.

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

Risico's van de stof of het mengsel	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
--	---	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Gevaarlijke verbrandingsproducten	: XL1-Blue MRF' Strain	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n) Geen specifieke gegevens.
	ExAssist interference-resistant helper phage	
	YRG-2 yeast host strain	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
	pGAL4 control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pAD-MUT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pAD-WT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pBD-WT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pBD-MUT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pLamin C control plasmid	Geen specifieke gegevens.
	pBD-GAL4 Cam vector	Geen specifieke gegevens.
	XLOLR Strain	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	: XL1-Blue MRF' 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.
	ExAssist interference-resistant helper phage	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.
	YRG-2 yeast host 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.
	pGAL4 control plasmid	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.
	pAD-MUT control plasmid	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.
	pAD-WT control plasmid	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.
	pBD-WT control plasmid	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.
	pBD-MUT control plasmid	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

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

	pLamin C control plasmid	training. 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.
	pBD-GAL4 Cam 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.
	XL0LR 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.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: XL1-Blue MRF' 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.
	ExAssist interference-resistant helper phage	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.
	YRG-2 yeast host 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.
	pGAL4 control plasmid	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.
	pAD-MUT control plasmid	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.
	pAD-WT control plasmid	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.
	pBD-WT control plasmid	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

pBD-MUT control plasmid	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.
pLamin C control plasmid	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.
pBD-GAL4 Cam 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.
XL0LR 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.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Voor andere personen dan de hulpdiensten	: XL1-Blue MRF' 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. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	ExAssist interference-resistant helper phage	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.
	YRG-2 yeast host 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. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	pGAL4 control plasmid	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.
	pAD-MUT control plasmid	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende

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

	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.
pAD-WT control plasmid	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.
pBD-WT control plasmid	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.
pBD-MUT control plasmid	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.
pLamin C control plasmid	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.
pBD-GAL4 Cam vector	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.
XL0LR Strain	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.
Voor de hulpdiensten	
: XL1-Blue MRF' 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".
ExAssist interference-resistant helper phage	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".
YRG-2 yeast host 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".
pGAL4 control plasmid	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".
pAD-MUT control	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het

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

plasmid	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".
pAD-WT control plasmid	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".
pBD-WT control plasmid	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".
pBD-MUT control plasmid	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".
pLamin C control plasmid	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".
pBD-GAL4 Cam 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".
XL0LR 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".

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

: XL1-Blue MRF' 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).
ExAssist interference-resistant helper phage	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).
YRG-2 yeast host 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).
pGAL4 control plasmid	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).
pAD-MUT control plasmid	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).
pAD-WT control plasmid	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de

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

pBD-WT control plasmid	betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
pBD-MUT control plasmid	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).
pLamin C control plasmid	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).
pBD-GAL4 Cam 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).
XL0LR 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 : XL1-Blue MRF' Strain

ExAssist interference-resistant helper phage	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen 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.
YRG-2 yeast host strain	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen 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.
pGAL4 control plasmid	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen 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.
pAD-MUT control plasmid	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend

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

pAD-WT control plasmid	afvalverwerkingsbedrijf. Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen 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.
pBD-WT control plasmid	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen 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.
pBD-MUT control plasmid	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen 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.
pLamin C control plasmid	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen 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.
pBD-GAL4 Cam vector	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen 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.
XL0LR Strain	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdun met water en opmoppen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Beschermende maatregelen**

- : XL1-Blue MRF' Strain
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Adem damp of mist niet in. Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. 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.
- : ExAssist interference-resistant helper phage
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- : YRG-2 yeast host strain
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Adem damp of mist niet in. Niet innemen. Vermijd contact met de ogen,

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	<p>huid en kleding. 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.</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).</p> <p>Adem damp of mist niet in. Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. 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.</p>
pGAL4 control plasmid	
pAD-MUT control plasmid	
pAD-WT control plasmid	
pBD-WT control plasmid	
pBD-MUT control plasmid	
pLamin C control plasmid	
pBD-GAL4 Cam vector	
XL0LR Strain	
Advies inzake algemene arbeidshygiëne : XL1-Blue MRF' Strain	<p>Mogelijk biogevaarlijk materiaal. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.</p>
ExAssist interference-resistant helper phage	<p>In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.</p>
YRG-2 yeast host strain	<p>Mogelijk biogevaarlijk materiaal. In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.</p>
pGAL4 control plasmid	<p>In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.</p>
pAD-MUT control plasmid	<p>In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.</p>
pAD-WT control plasmid	<p>In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen</p>

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	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.
pBD-WT control plasmid	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.
pBD-MUT control plasmid	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.
pLamin C control plasmid	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.
pBD-GAL4 Cam 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.
XLOLR Strain	Mogelijk biogevaarlijk materiaal. 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 : XL1-Blue MRF' Strain

ExAssist interference-resistant helper phage	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. 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

YRG-2 yeast host 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 rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
pGAL4 control plasmid	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.
pAD-MUT control plasmid	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.
pAD-WT control plasmid	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.
pBD-WT control plasmid	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.
pBD-MUT control plasmid	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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

pLamin C control plasmid	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 rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
pBD-GAL4 Cam 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.
XL0LR 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 rechtop 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

: XL1-Blue MRF' Strain	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
ExAssist interference-resistant helper phage	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
YRG-2 yeast host strain	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
pGAL4 control plasmid	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
pAD-MUT control plasmid	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
pAD-WT control plasmid	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
pBD-WT control plasmid	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
pBD-MUT control plasmid	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
pLamin C control plasmid	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
pBD-GAL4 Cam vector	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
XL0LR Strain	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector : Niet van toepassing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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 controlematregelen 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.

DEL's (Derived Effect Levels; afgeleide effectdoses)

Geen DNEL's beschikbaar.

PEC's (Predicted Effect Concentrations; voorspelde effectconcentraties)

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 : Behandeld als biologisch gevaarlijk (Biosafety Level 1).
Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

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

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.

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

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

Bescherming van de ademhalingswegen : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingsstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	:	XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof. Vloeistof.
Kleur	:	XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Geur	:	XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Geurdrempelwaarde	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.	
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet beschikbaar.	
	YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.	
	pGAL4 control plasmid	Niet beschikbaar.	
	pAD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.	
	pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.	
	pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.	
	pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.	
	pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.	
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet beschikbaar.	
	XLOLR Strain	Niet beschikbaar.	
	pH	: XL1-Blue MRF' Strain	7
		ExAssist interference-resistant helper phage	7.5
		YRG-2 yeast host strain	5.8
		pGAL4 control plasmid	7.5
pAD-MUT control plasmid		7.5	
pAD-WT control plasmid		7.5	
pBD-WT control plasmid		7.5	
pBD-MUT control plasmid		7.5	
pLamin C control plasmid		7.5	
pBD-GAL4 Cam vector		7.5	
XLOLR Strain		7	
Smelt-/vriespunt		: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
		ExAssist interference-resistant helper phage	0°C
		YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
		pGAL4 control plasmid	0°C
	pAD-MUT control plasmid	0°C	
	pAD-WT control plasmid	0°C	
	pBD-WT control plasmid	0°C	
	pBD-MUT control plasmid	0°C	
	pLamin C control plasmid	0°C	
	pBD-GAL4 Cam vector	0°C	
	XLOLR Strain	Niet beschikbaar.	
	Beginkookpunt en kooktraject	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
		ExAssist interference-resistant helper phage	100°C
		YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
		pGAL4 control plasmid	100°C
pAD-MUT control plasmid		100°C	
pAD-WT control plasmid		100°C	
pBD-WT control plasmid		100°C	
pBD-MUT control plasmid		100°C	
pLamin C control		100°C	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	plasmid	
	pBD-GAL4 Cam vector	100°C
	XLOLR Strain	Niet beschikbaar.
Vlampunt	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet beschikbaar.
	YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
	pGAL4 control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet beschikbaar.
	XLOLR Strain	Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet beschikbaar.
	YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
	pGAL4 control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet beschikbaar.
	XLOLR Strain	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet beschikbaar.
	YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
	pGAL4 control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet beschikbaar.
	XLOLR Strain	Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet beschikbaar.
	YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
	pGAL4 control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-GAL4 Cam vector XLCLR Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Dampspanning	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference- resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLCLR Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference- resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLCLR Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference- resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLCLR Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Oplosbaarheid	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet beschikbaar.
	XL0LR Strain	Niet beschikbaar.
Viscositeit	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet beschikbaar.
	YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
	pGAL4 control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet beschikbaar.
	XL0LR Strain	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet beschikbaar.
	YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
	pGAL4 control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet beschikbaar.
	XL0LR Strain	Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Opmerkingen fysische/chemische eigenschappen :

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: XL1-Blue MRF' Strain	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	YRG-2 yeast host strain	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	pGAL4 control plasmid	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	pAD-MUT control plasmid	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

pAD-WT control plasmid	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
pBD-WT control plasmid	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
pBD-MUT control plasmid	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
pLamin C control plasmid	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
pBD-GAL4 Cam vector	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
XLOLR Strain	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit	: XL1-Blue MRF' Strain	Het product is stabiel.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Het product is stabiel.
	YRG-2 yeast host strain	Het product is stabiel.
	pGAL4 control plasmid	Het product is stabiel.
	pAD-MUT control plasmid	Het product is stabiel.
	pAD-WT control plasmid	Het product is stabiel.
	pBD-WT control plasmid	Het product is stabiel.
	pBD-MUT control plasmid	Het product is stabiel.
	pLamin C control plasmid	Het product is stabiel.
	pBD-GAL4 Cam vector	Het product is stabiel.
	XLOLR Strain	Het product is stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: XL1-Blue MRF' Strain	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	YRG-2 yeast host strain	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pGAL4 control plasmid	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pAD-MUT control plasmid	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pAD-WT control plasmid	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBD-WT control plasmid	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBD-MUT control plasmid	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pLamin C control plasmid	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBD-GAL4 Cam vector	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	XLOLR Strain	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.4 Te vermijden omstandigheden	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. 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

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
XL1-Blue MRF' Strain Glycerol Natriumchloride	LD50 Oraal	Rat	12600 mg/kg	-
	LC50 Inademing Stof en nevels	Rat	>42 g/m ³	1 uren
	LD50 Oraal	Rat	3000 mg/kg	-
YRG-2 yeast host strain Glycerol	LD50 Oraal	Rat	12600 mg/kg	-
XLOLR Strain Glycerol Natriumchloride	LD50 Oraal	Rat	12600 mg/kg	-
	LC50 Inademing Stof en nevels	Rat	>42 g/m ³	1 uren
	LD50 Oraal	Rat	3000 mg/kg	-

Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie	
XL1-Blue MRF' Strain Glycerol	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-	
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-	
	Natriumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
		Ogen - Gematigd irriterend Huid - Licht irriterend	Konijn Konijn	- -	10 milligrams 24 uren 500 milligrams	- -
YRG-2 yeast host strain Glycerol	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-	
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-	
XLOLR Strain Glycerol	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-	
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-	
	Natriumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
		Ogen - Gematigd irriterend Huid - Licht irriterend	Konijn Konijn	- -	10 milligrams 24 uren 500 milligrams	- -

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

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

Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
XL1-Blue MRF' Strain Glycerol	Categorie 2	Inademing	nieren
YRG-2 yeast host strain Glycerol	Categorie 2	Inademing	nieren
XLOLR Strain Glycerol	Categorie 2	Inademing	nieren

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

**Informatie over
waarschijnlijke
blootstellingsrouten** : Niet beschikbaar.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Oogcontact	:	XL1-Blue MRF' Strain ExAssist helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
-------------------	---	--	--

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

Inademing	:	XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inslikken	:	XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	:	XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid pBD-WT control plasmid pBD-MUT control plasmid pLamin C control plasmid pBD-GAL4 Cam vector XLOLR Strain	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Oogcontact	:	XL1-Blue MRF' Strain ExAssist interference-resistant helper phage YRG-2 yeast host strain pGAL4 control plasmid pAD-MUT control plasmid pAD-WT control plasmid	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

pBD-WT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
pBD-MUT control plasmid	Geen specifieke gegevens.
pLamin C control plasmid	Geen specifieke gegevens.
pBD-GAL4 Cam vector	Geen specifieke gegevens.
XLOLR 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

Algemeen	: XL1-Blue MRF' Strain	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YRG-2 yeast host strain	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd.
	pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	XLOLR Strain	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd.
Kankerverwekkendheid	: XL1-Blue MRF' Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YRG-2 yeast host strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: XL1-Blue MRF' Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YRG-2 yeast host strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	: XL1-Blue MRF' Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YRG-2 yeast host strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	: XL1-Blue MRF' Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YRG-2 yeast host strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	: XL1-Blue MRF' Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	YRG-2 yeast host strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pGAL4 control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pAD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-WT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-MUT control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pLamin C control plasmid	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBD-GAL4 Cam vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	XLOLR Strain	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Absorptie	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet beschikbaar.
	YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
	pGAL4 control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet beschikbaar.
	XLOLR Strain	Niet beschikbaar.
Verspreiding	: XL1-Blue MRF' Strain	Niet beschikbaar.
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet beschikbaar.
	YRG-2 yeast host strain	Niet beschikbaar.
	pGAL4 control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
	pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

pAD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
pBD-WT control plasmid	Niet beschikbaar.
pBD-MUT control plasmid	Niet beschikbaar.
pLamin C control plasmid	Niet beschikbaar.
pBD-GAL4 Cam vector	Niet beschikbaar.
XL0LR Strain	Niet beschikbaar.

Overige informatie : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
XL1-Blue MRF' Strain Glycerol Natriumchloride	Acuut LC50 54 tot 57 ml/L Zoetwater Acuut EC50 2430000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 1042 mg/l Zoetwater Acuut LC50 1661 mg/l Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater	Vis - Oncorhynchus mykiss Algen - Navicula seminulum Crustaceeën - Ceriodaphnia dubia Daphnia - Daphnia magna Vis - Morone saxatilis - Larve Daphnia - Daphnia pulex Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene	96 uren 96 uren 48 uren 48 uren 96 uren 21 dagen 8 weken
YRG-2 yeast host strain Glycerol	Acuut LC50 54 tot 57 ml/L Zoetwater	Vis - Oncorhynchus mykiss	96 uren
XL0LR Strain Glycerol Natriumchloride	Acuut LC50 54 tot 57 ml/L Zoetwater Acuut EC50 2430000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 1042 mg/l Zoetwater Acuut LC50 1661 mg/l Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater	Vis - Oncorhynchus mykiss Algen - Navicula seminulum Crustaceeën - Ceriodaphnia dubia Daphnia - Daphnia magna Vis - Morone saxatilis - Larve Daphnia - Daphnia pulex Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene	96 uren 96 uren 48 uren 48 uren 96 uren 21 dagen 8 weken

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
XL1-Blue MRF' Strain Glycerol	-1.76	-	laag
YRG-2 yeast host strain Glycerol	-1.76	-	laag
XL0LR Strain Glycerol	-1.76	-	laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

PBT :
zPzB :

12.6 Andere schadelijke effecten :

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.

Europese Afvalcatalogus (EAK)

Afvalcode	Afvalnotatie
XL1-Blue MRF' Strain 18 02 03	afval waarvan de inzameling en verwijdering niet zijn onderworpen aan speciale richtlijnen teneinde infectie te voorkomen

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
14.1 VN-nummer	Niet gereguleerd.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-
14.3 Transportgevaarklasse (n)	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-
14.5 Milieugevaren	Neen.	No.	No.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

<p>14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</p>	<p>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.</p>	<p>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.</p>	<p>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.</p>
<p>Extra informatie</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>-</p>

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 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

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

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

Overige EU-regelgeving

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

Zwarte lijst van stoffen : Niet vermeld

Lijst van prioritaire stoffen : Niet vermeld

Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Lucht : Niet vermeld

Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Water : Niet vermeld

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Revisiecommentaar :

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut toxiciteitschatting
 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
XL1-Blue MRF' Strain STOT RE 2, H373	Kalkulatiemethode
YRG-2 yeast host strain STOT RE 2, H373	Kalkulatiemethode
XLOLR Strain STOT RE 2, H373	Kalkulatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen : **XL1-Blue MRF' Strain**
 H319
 H373
 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd.

YRG-2 yeast host strain
 H373
 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd.

XLOLR Strain
 H319
 H373
 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling indien ingeademd.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS] : **XL1-Blue MRF' Strain**
 Eye Irrit. 2, H319
 STOT RE 2, H373
 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ
 HERHAALDE BLOOTSTELLING: INADEMING [nieren] -
 Categorie 2

YRG-2 yeast host strain
 STOT RE 2, H373
 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ
 HERHAALDE BLOOTSTELLING: INADEMING [nieren] -
 Categorie 2

XLOLR Strain
 Eye Irrit. 2, H319
 STOT RE 2, H373
 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2
 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ
 HERHAALDE BLOOTSTELLING: INADEMING [nieren] -
 Categorie 2

Volledige tekst van afgekorte R-zinnen : XL1-Blue MRF' Strain
 ExAssist interference-resistant helper phage
 YRG-2 yeast host strain
 pGAL4 control plasmid
 pAD-MUT control plasmid
 pAD-WT control plasmid
 pBD-WT control plasmid
 pBD-MUT control plasmid
 pLamin C control plasmid
 pBD-GAL4 Cam vector
 R36- Irriterend voor de ogen.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.
 Niet van toepassing.

RUBRIEK 16: Overige informatie

	XLOLR Strain	R36- Irriterend voor de ogen.
Volledige tekst van indelingen [Richtlijn gevaarlijke stoffen/ Richtlijn gevaarlijke preparaten]	: XL1-Blue MRF' Strain	Xi - Irriterend
	ExAssist interference-resistant helper phage	Niet van toepassing.
	YRG-2 yeast host strain	Niet van toepassing.
	pGAL4 control plasmid	Niet van toepassing.
	pAD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
	pAD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
	pBD-WT control plasmid	Niet van toepassing.
	pBD-MUT control plasmid	Niet van toepassing.
	pLamin C control plasmid	Niet van toepassing.
	pBD-GAL4 Cam vector	Niet van toepassing.
	XLOLR Strain	Xi - Irriterend
	Datum van uitgave/ Revisie datum	: 10/07/2012
Datum vorige uitgave	: 09/07/2010.	
Versie	: 2	

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.