

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165
Onderdeelnr. (chemische set)	:	240165
Onderdeelnr.	:	Streptavidin Resin 240105-51
		pBEn-SBP-SET1a Vector 240164-51
		pBEn-SBP-SET1b Vector 240164-52
		pBEn-SBP-SET1c 240164-53
		pBEn-SBP-SET2a Vector 240164-54
		pBEn-SBP-SET2b 240164-55
		pBEn-SBP-SET2c 240164-56
		pBEn-SBP-SET3a Vector 240164-57
		pBEn-SBP-SET3b Vector 240164-58
		pBEn-SBP-SET3c 240164-59

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

Gebruiksmogelijkheden van het materiaal : Analytische middel.

Streptavidin Resin	1.25 ml
pBEn-SBP-SET1a Vector	0.02 ml
pBEn-SBP-SET1b Vector	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pBEn-SBP-SET1c	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pBEn-SBP-SET2a Vector	0.02 ml
pBEn-SBP-SET2b	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pBEn-SBP-SET2c	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pBEn-SBP-SET3a Vector	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pBEn-SBP-SET3b Vector	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)
pBEn-SBP-SET3c	0.02 ml (20 µg 1 µg/µl)

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

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

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving	:	Streptavidin Resin	Mengsel
		pBEn-SBP-SET1a Vector	Mengsel
		pBEn-SBP-SET1b Vector	Mengsel
		pBEn-SBP-SET1c	Mengsel
		pBEn-SBP-SET2a Vector	Mengsel
		pBEn-SBP-SET2b	Mengsel
		pBEn-SBP-SET2c	Mengsel
		pBEn-SBP-SET3a Vector	Mengsel
		pBEn-SBP-SET3b Vector	Mengsel
		pBEn-SBP-SET3c	Mengsel

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

Streptavidin Resin

H226 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3

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

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Gevaarsymbolen : Streptavidin Resin



Signaalwoord	:	Streptavidin Resin	Waarschuwing
		pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen signaalwoord.
		pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen signaalwoord.
		pBEn-SBP-SET1c	Geen signaalwoord.
		pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen signaalwoord.
		pBEn-SBP-SET2b	Geen signaalwoord.
		pBEn-SBP-SET2c	Geen signaalwoord.
		pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen signaalwoord.
		pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen signaalwoord.
		pBEn-SBP-SET3c	Geen signaalwoord.

Gevarenaanduidingen	:	Streptavidin Resin	H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
		pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie	:	Streptavidin Resin	P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag beschermende kleding. Draag oog- of gelaatsbescherming. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
		pBEn-SBP-SET1a Vector	Niet van toepassing.
		pBEn-SBP-SET1b Vector	Niet van toepassing.
		pBEn-SBP-SET1c	Niet van toepassing.
		pBEn-SBP-SET2a Vector	Niet van toepassing.
		pBEn-SBP-SET2b	Niet van toepassing.
		pBEn-SBP-SET2c	Niet van toepassing.
		pBEn-SBP-SET3a Vector	Niet van toepassing.
		pBEn-SBP-SET3b Vector	Niet van toepassing.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Reactie	pBEn-SBP-SET3c : Streptavidin Resin	Niet van toepassing. P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen.
	pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Opslag	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Verwijdering	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en internationale regelgeving. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Aanvullende etiketonderdelen	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Voelbare gevaarsaanduiding	: Streptavidin Resin	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET1c	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET2b	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET3c	Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	: Streptavidin Resin	Geen bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen bekend.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen bekend.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen	: Streptavidin Resin	Mengsel
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Mengsel
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Mengsel
	pBEn-SBP-SET1c	Mengsel
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Mengsel
	pBEn-SBP-SET2b	Mengsel
	pBEn-SBP-SET2c	Mengsel
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Mengsel
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Mengsel
	pBEn-SBP-SET3c	Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
Streptavidin Resin Ethanol	EC: 200-578-6 CAS-nummer: 64-17-5 Index: 603-002-00-5	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 2, H225 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	[2]

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

[3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII

[5] Een even zorgwekkende stof

[6] Aanvullende informatie vanwege bedrijfsbeleid

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	: Streptavidin Resin	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
	pBEn-SBP-SET1a 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.
	pBEn-SBP-SET1b 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.
	pBEn-SBP-SET1c	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.
	pBEn-SBP-SET2a 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.
	pBEn-SBP-SET2b	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.
	pBEn-SBP-SET2c	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.
	pBEn-SBP-SET3a 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.
	pBEn-SBP-SET3b 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.
	pBEn-SBP-SET3c	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Inademing	: Streptavidin Resin	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET1c	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

		een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET2b	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET2c	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET3c	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Huidcontact	: Streptavidin Resin	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET1c	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET2b	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET2c	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET3c	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Inslikken	: Streptavidin Resin	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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.
pBEn-SBP-SET1a 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.
pBEn-SBP-SET1b 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.
pBEn-SBP-SET1c	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.
pBEn-SBP-SET2a 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.
pBEn-SBP-SET2b	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.
pBEn-SBP-SET2c	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.
pBEn-SBP-SET3a 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.
pBEn-SBP-SET3b 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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

		medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	pBEn-SBP-SET3c	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.
Bescherming van eerste-hulpverleners	: Streptavidin Resin	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.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pBEn-SBP-SET1c	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pBEn-SBP-SET2b	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pBEn-SBP-SET2c	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	pBEn-SBP-SET3c	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact	: Streptavidin Resin	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	: Streptavidin Resin	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: Streptavidin Resin	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: Streptavidin Resin	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<u>Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling</u>		
Oogcontact	: Streptavidin Resin	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke gegevens.
Inademing	: Streptavidin Resin	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: Streptavidin Resin	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	: Streptavidin Resin	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	: Streptavidin Resin	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBEn-SBP-SET1c	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBEn-SBP-SET2b	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBEn-SBP-SET2c	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	pBEn-SBP-SET3c	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Specifieke behandelingen	: Streptavidin Resin	Geen specifieke behandeling.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke behandeling.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke behandeling.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke behandeling.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke behandeling.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke behandeling.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke behandeling.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke behandeling.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke behandeling.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Gebruik bluspoeder, CO ₂ , waternevel (mist) of schuim. 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	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Gebruik geen waterstraal. 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	: <input checked="" type="checkbox"/> Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Ontvlambare vloeistof en damp. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. 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.
--	--	--

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Gevaarlijke verbrandingsproducten

: Streptavidin Resin	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.
pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke gegevens.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders

: Streptavidin Resin	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
pBEn-SBP-SET1a 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.
pBEn-SBP-SET1b 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.
pBEn-SBP-SET1c	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.
pBEn-SBP-SET2a 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.
pBEn-SBP-SET2b	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.
pBEn-SBP-SET2c	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.
pBEn-SBP-SET3a 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.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

	pBEn-SBP-SET3b 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.
	pBEn-SBP-SET3c	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	: Streptavidin Resin	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.
	pBEn-SBP-SET1a 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.
	pBEn-SBP-SET1b 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.
	pBEn-SBP-SET1c	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.
	pBEn-SBP-SET2a 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.
	pBEn-SBP-SET2b	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.
	pBEn-SBP-SET2c	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.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

pBEn-SBP-SET3b Vector	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
pBEn-SBP-SET3c	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt.
	Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten : Streptavidin Resin

pBEn-SBP-SET1a Vector	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
pBEn-SBP-SET1b Vector	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
pBEn-SBP-SET1c	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.
pBEn-SBP-SET2a Vector	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
pBEn-SBP-SET2b	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.

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

	pBEn-SBP-SET2c	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
	pBEn-SBP-SET3c	Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen.
Voor de hulpdiensten	: Streptavidin Resin	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".
	pBEn-SBP-SET1a 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".
	pBEn-SBP-SET1b 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".
	pBEn-SBP-SET1c	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".
	pBEn-SBP-SET2a 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".
	pBEn-SBP-SET2b	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".
	pBEn-SBP-SET2c	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

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

pBEn-SBP-SET3a 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".
pBEn-SBP-SET3b 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".
pBEn-SBP-SET3c	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

: Streptavidin Resin	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).
pBEn-SBP-SET1a 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).
pBEn-SBP-SET1b 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).
pBEn-SBP-SET1c	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).
pBEn-SBP-SET2a 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).
pBEn-SBP-SET2b	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).
pBEn-SBP-SET2c	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).
pBEn-SBP-SET3a 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).
pBEn-SBP-SET3b 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

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

pBEn-SBP-SET3c 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).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethode

: Streptavidin Resin

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

pBEn-SBP-SET1a Vector Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

pBEn-SBP-SET1b Vector Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

pBEn-SBP-SET1c Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

pBEn-SBP-SET2a Vector Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

pBEn-SBP-SET2b Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

pBEn-SBP-SET2c Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

pBEn-SBP-SET3a Vector Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

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

	met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
pBEn-SBP-SET3b Vector	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
pBEn-SBP-SET3c	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

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

- : Streptavidin Resin
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. 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. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosie veilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
- pBEn-SBP-SET1a Vector
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- pBEn-SBP-SET1b Vector
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- pBEn-SBP-SET1c
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- pBEn-SBP-SET2a Vector
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- pBEn-SBP-SET2b
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- pBEn-SBP-SET2c
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- pBEn-SBP-SET3a Vector
Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- pBEn-SBP-SET3b Vector
Trek van toepassing zijnde persoonlijke

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Advies inzake algemene arbeidshygiëne

pBEn-SBP-SET3c	beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
: Streptavidin Resin	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.
pBEn-SBP-SET1a 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.
pBEn-SBP-SET1b 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.
pBEn-SBP-SET1c	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.
pBEn-SBP-SET2a 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.
pBEn-SBP-SET2b	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.
pBEn-SBP-SET2c	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.
pBEn-SBP-SET3a 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.
pBEn-SBP-SET3b Vector	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

pBEn-SBP-SET3c	<p>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> <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>
----------------	--

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

Opslag

: Streptavidin Resin

	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.</p>
pBEn-SBP-SET1a Vector	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.</p>
pBEn-SBP-SET1b Vector	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.</p>
pBEn-SBP-SET1c	<p>Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden</p>

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

	bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
pBEn-SBP-SET2a Vector	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
pBEn-SBP-SET2b	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
pBEn-SBP-SET2c	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
pBEn-SBP-SET3a Vector	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
pBEn-SBP-SET3b Vector	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

pBEn-SBP-SET3c

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

Gevaarscriteria

Categorie	Drempelwaarde voor kennisgevingsverplichting en MAPP (preventiebeleid voor zware ongevallen)	Drempelwaarde voor veiligheidsrapport
Streptavidin Resin P5c	5000	50000

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen

- : Streptavidin Resin Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- pBEn-SBP-SET1a Vector Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- pBEn-SBP-SET1b Vector Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- pBEn-SBP-SET1c Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- pBEn-SBP-SET2a Vector Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- pBEn-SBP-SET2b Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- pBEn-SBP-SET2c Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- pBEn-SBP-SET3a Vector Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- pBEn-SBP-SET3b Vector Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
- pBEn-SBP-SET3c Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.

Oplossingen specifiek voor de industriële sector

- : Streptavidin Resin Niet van toepassing.
- pBEn-SBP-SET1a Vector Niet van toepassing.
- pBEn-SBP-SET1b Vector Niet van toepassing.
- pBEn-SBP-SET1c Niet van toepassing.
- pBEn-SBP-SET2a Vector Niet van toepassing.
- pBEn-SBP-SET2b Niet van toepassing.
- pBEn-SBP-SET2c Niet van toepassing.
- pBEn-SBP-SET3a Vector Niet van toepassing.
- pBEn-SBP-SET3b Vector Niet van toepassing.
- pBEn-SBP-SET3c Niet van toepassing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
Streptavidin Resin Ethanol	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 2/2017). Opgenomen via de huid. Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 260 mg/m ³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG, 15 min.: 1900 mg/m ³ 15 minuten.

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 controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

Individuele beschermingsmaatregelen

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

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

Bescherming van de huid

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

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

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

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

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	: Streptavidin Resin	Vloeistof.
	pBEn-SBP-SET1a	Vloeistof.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Vloeistof.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Vloeistof.
	pBEn-SBP-SET2a	Vloeistof.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Vloeistof.
	pBEn-SBP-SET2c	Vloeistof.
	pBEn-SBP-SET3a	Vloeistof.
	Vector	
pBEn-SBP-SET3b	Vloeistof.	
Vector		
pBEn-SBP-SET3c	Vloeistof.	
Kleur	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.	
Vector		
pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.	
Geur	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.	
Vector		
pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.	
Geurdrempelwaarde	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.
pH	: Streptavidin Resin	7.5
	pBEn-SBP-SET1a	7.5
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	7.5
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	7.5
	pBEn-SBP-SET2a	7.5
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	7.5
	pBEn-SBP-SET2c	7.5
	pBEn-SBP-SET3a	7.5
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	7.5
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	7.5
Smelt-/vriespunt	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	0°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	0°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	0°C
	pBEn-SBP-SET2a	0°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	0°C
	pBEn-SBP-SET2c	0°C
	pBEn-SBP-SET3a	0°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	0°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	0°C
Beginkookpunt en kooktraject	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	100°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	100°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	100°C
	pBEn-SBP-SET2a	100°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	100°C
	pBEn-SBP-SET2c	100°C
	pBEn-SBP-SET3a	100°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	100°C
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	100°C
Vlampunt	: Streptavidin Resin	Gesloten kroes: 37.8 tot 61°C
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.
	Vector	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Streptavidin Resin	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet van toepassing.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet van toepassing.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet van toepassing.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet van toepassing.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	Niet van toepassing.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.
Dampspanning	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Dampdichtheid	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	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	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	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.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.
Viscositeit	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1b	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a	Niet beschikbaar.
	Vector	
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a	Niet beschikbaar.
	Vector	

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Oxiderende eigenschappen	:	pBEn-SBP-SET3b Vector	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.
		Streptavidin Resin	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET1a Vector	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET1b Vector	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET2a Vector	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET3a Vector	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET3b Vector	Niet beschikbaar.
		pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	:	Streptavidin Resin	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		pBEn-SBP-SET1a Vector	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		pBEn-SBP-SET1b Vector	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		pBEn-SBP-SET1c	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		pBEn-SBP-SET2a Vector	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		pBEn-SBP-SET2b	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		pBEn-SBP-SET2c	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		pBEn-SBP-SET3a Vector	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		pBEn-SBP-SET3b Vector	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		pBEn-SBP-SET3c	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.2 Chemische stabiliteit	: Streptavidin Resin	Het product is stabiel.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Het product is stabiel.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Het product is stabiel.
	pBEn-SBP-SET1c	Het product is stabiel.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Het product is stabiel.
	pBEn-SBP-SET2b	Het product is stabiel.
	pBEn-SBP-SET2c	Het product is stabiel.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Het product is stabiel.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Het product is stabiel.
	pBEn-SBP-SET3c	Het product is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: Streptavidin Resin	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBEn-SBP-SET1c	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBEn-SBP-SET2b	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBEn-SBP-SET2c	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	pBEn-SBP-SET3c	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: Streptavidin Resin	Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke gegevens.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: Streptavidin Resin	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	pBEn-SBP-SET1c	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	pBEn-SBP-SET2b	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	pBEn-SBP-SET2c	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

pBEn-SBP-SET3a Vector	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
pBEn-SBP-SET3b Vector	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
pBEn-SBP-SET3c	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

: Streptavidin Resin	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
pBEn-SBP-SET1a Vector	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
pBEn-SBP-SET1b Vector	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
pBEn-SBP-SET1c	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
pBEn-SBP-SET2a Vector	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
pBEn-SBP-SET2b	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
pBEn-SBP-SET2c	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
pBEn-SBP-SET3a Vector	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
pBEn-SBP-SET3b Vector	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
pBEn-SBP-SET3c	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Irritatie/corrosie

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	: Streptavidin Resin	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET1c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2b	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Niet beschikbaar.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Niet beschikbaar.
pBEn-SBP-SET3c	Niet beschikbaar.	

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	: Streptavidin Resin	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

Inslikken	: Streptavidin Resin	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

Huidcontact	: Streptavidin Resin	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

Oogcontact	: Streptavidin Resin	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

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

Inademing	: Streptavidin Resin	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inslikken	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke gegevens.
	: Streptavidin Resin	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke gegevens.
	: Streptavidin Resin	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
Oogcontact	pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3c	Geen specifieke gegevens.
	: Streptavidin Resin	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET1c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2b	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET2c	Geen specifieke gegevens.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Geen specifieke gegevens.
pBEn-SBP-SET3b Vector	Geen specifieke gegevens.	
pBEn-SBP-SET3c	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	: Streptavidin Resin	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET1c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2b	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET2c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Kankerverwekkendheid	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	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.
Effecten op de ontwikkeling	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	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.
Effecten op de vruchtbaarheid	: Streptavidin Resin pBEn-SBP-SET1a Vector pBEn-SBP-SET1b Vector pBEn-SBP-SET1c pBEn-SBP-SET2a Vector pBEn-SBP-SET2b pBEn-SBP-SET2c pBEn-SBP-SET3a Vector pBEn-SBP-SET3b Vector pBEn-SBP-SET3c	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 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.3 Bioaccumulatie

Niet beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

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

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

Verpakking

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

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID / IMDG / IATA : Niet gereguleerd.

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

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	: Streptavidin Resin	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET1a Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET1b Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET1c	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET2a Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET2b	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET2c	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET3a Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET3b Vector	Niet van toepassing.
	pBEn-SBP-SET3c	Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Gevaarscriteria

Categorie
Streptavidin Resin P5c

Nationale regelgeving

Product- / ingrediëntennaam	Naam lijst	Naam op lijst	Classificatie	Opmerkingen
Streptavidin Resin ethanol	Carcinogene stoffen (Nederland) Reproductietoxische stoffen (Nederland)	ethanol; ethylalcohol ethanol; ethylalcohol	Carc. Repro. fertility category 1A, Dev. breast feeding (X), Dev. development category 1A	-

Emissiebeleid water (ABM) : (5) Weinig schadelijk voor in water levende organismen. Saneringsinspanning: B

Internationale regelgeving

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

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Inventaris

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

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut 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
Streptavidin Resin Flam. Liq. 3, H226	Op basis van testgegevens

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

<input checked="" type="checkbox"/> Streptavidin Resin H225 H226	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Ontvlambare vloeistof en damp.
---	--

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

<input checked="" type="checkbox"/> Streptavidin Resin Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3
---	--

VariFlex Bacterial Protein Expression System, Part Number 240165

RUBRIEK 16: Overige informatie

Datum van uitgave/ : 21/05/2018

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 29/04/2016

Versie : 5

[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.