

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094
Product- of artikel nummer (Kit)	:	5500-0094
Product- of artikel nummer	:	Nucleic Acid Binding Buffer 5972-3631
		High Salt Wash Buffer 5972-3633
		Elution Buffer 400711-16
		Proteinase K 5972-3635
		Proteinase K Digestion Buffer 5972-3636
		Porcine Detection QPCR Master Mix 5972-3725
		Porcine Detection Assay Mix 5972-3724
		Porcine DNA Control 5972-3737

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

Aanbevolen gebruik	
Analytische middel.	
Nucleic Acid Binding Buffer	25 ml
High Salt Wash Buffer	24 ml
Elution Buffer	12 ml
Proteinase K	2 x 0.5 ml
Proteinase K Digestion Buffer	2 x 5 ml
Porcine Detection QPCR Master Mix	2 x 2.5 ml
Porcine Detection Assay Mix	1 ml
Porcine DNA Control	0.05 ml

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

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

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

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

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

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer	Mengsel
		High Salt Wash Buffer	Mengsel
		Elution Buffer	Mengsel
		Proteinase K	Mengsel
		Proteinase K Digestion Buffer	Mengsel
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Mengsel
		Porcine Detection Assay Mix	Mengsel
		Porcine DNA Control	Mengsel

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

Nucleic Acid Binding Buffer

H302 ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4

High Salt Wash Buffer

H302 ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4

H332 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4

H412 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3

Ingrediënten met onbekende toxiciteit

:	<input checked="" type="checkbox"/> High Salt Wash Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 1 - 10%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 1 - 10%
	Proteinase K	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 10 - 30%
	Proteinase K Digestion Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 1 - 10%
		Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 1 - 10%
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 10 - 30%

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit



:	<input checked="" type="checkbox"/> High Salt Wash Buffer	Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 1.3%
---	---	--

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

Gevarsymbolen

:	<input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer	
	High Salt Wash Buffer	

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Signaalwoord	:	<ul style="list-style-type: none"> Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Elution Buffer Proteinase K Proteinase K Digestion Buffer Porcine Detection QPCR Master Mix Porcine Detection Assay Mix Porcine DNA Control 	<ul style="list-style-type: none"> Waarschuwing Waarschuwing Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord.
Gevarenaanduidingen	:	<ul style="list-style-type: none"> Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Elution Buffer Proteinase K Proteinase K Digestion Buffer Porcine Detection QPCR Master Mix Porcine Detection Assay Mix Porcine DNA Control 	<ul style="list-style-type: none"> H302 - Schadelijk bij inslikken. H302 + H332 - Schadelijk bij inslikken en bij inademing. H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. 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.
<u>Voorzorgsmaatregelen</u>			
Preventie	:	<ul style="list-style-type: none"> Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Elution Buffer Proteinase K Proteinase K Digestion Buffer Porcine Detection QPCR Master Mix Porcine Detection Assay Mix Porcine DNA Control 	<ul style="list-style-type: none"> P270 - Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. P264 - Na het werken met dit product de handen grondig wassen. P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P261 - Inademing van damp vermijden. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Reactie	:	<ul style="list-style-type: none"> Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Elution Buffer Proteinase K Proteinase K Digestion Buffer Porcine Detection QPCR Master Mix Porcine Detection Assay Mix Porcine DNA Control 	<ul style="list-style-type: none"> P301 + P312 + P330 - NA INSLIKKEN: Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen. De mond spoelen. P304 + P340 + P312 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Opslag	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Elution Buffer Proteinase K Proteinase K Digestion Buffer Porcine Detection QPCR Master Mix Porcine Detection Assay Mix Porcine DNA Control	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	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Elution Buffer Proteinase K Proteinase K Digestion Buffer Porcine Detection QPCR Master Mix Porcine Detection Assay Mix Porcine DNA Control	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving. P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Gevaarlijke bestanddelen	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Proteinase K Digestion Buffer	- 1,1-dioxydetetrahydrothiofeen - zouten van thiocyaanzuur Niet van toepassing.
Aanvullende etiketonderdelen	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Elution Buffer Proteinase K Proteinase K Digestion Buffer Porcine Detection QPCR Master Mix Porcine Detection Assay Mix Porcine DNA Control	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar. 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	:	<input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Elution Buffer Proteinase K Proteinase K Digestion Buffer Porcine Detection QPCR Master Mix Porcine Detection Assay Mix Porcine DNA Control	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

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Voelbare gevaarsaanduiding	: <input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer	Niet van toepassing.
	High Salt Wash Buffer	Niet van toepassing.
	Elution Buffer	Niet van toepassing.
	Proteinase K	Niet van toepassing.
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet van toepassing.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet van toepassing.
	Porcine Detection Assay Mix	Niet van toepassing.
	Porcine DNA Control	Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	: <input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer	Geen bekend.
	High Salt Wash Buffer	Geen bekend.
	Elution Buffer	Geen bekend.
	Proteinase K	Geen bekend.
	Proteinase K Digestion Buffer	Geen bekend.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen bekend.
	Porcine Detection Assay Mix	Geen bekend.
	Porcine DNA Control	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen	: <input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer	Mengsel
	High Salt Wash Buffer	Mengsel
	Elution Buffer	Mengsel
	Proteinase K	Mengsel
	Proteinase K Digestion Buffer	Mengsel
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Mengsel
	Porcine Detection Assay Mix	Mengsel
	Porcine DNA Control	Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
<input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer 1,1-Dioxydetetrahydrothiofeen	EC: 204-783-1 CAS-nummer: 126-33-0 Index: 016-031-00-8	≥50 - ≤75	Acute Tox. 4, H302	[1]
Guanidiniumthiocyanaat	EC: 209-812-1 CAS-nummer: 593-84-0 Index: 615-004-00-3	≥10 - <25	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412 EUH032	[1]
High Salt Wash Buffer Guanidiniumthiocyanaat	EC: 209-812-1 CAS-nummer: 593-84-0 Index: 615-004-00-3	≥25 - ≤50	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412 EUH032	[1]
2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride	EC: 214-684-5 CAS-nummer: 1185-53-1	≤3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1]

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Proteinase K Digestion Buffer Natriumchloride	EC: 231-598-3 CAS-nummer: 7647-14-5	≤3	Eye Irrit. 2, H319	[1]
Natriumdodecylsulfaat	EC: 205-788-1 CAS-nummer: 151-21-3	<2.5	Flam. Sol. 2, H228 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 2, H411	[1]
Polyoxyethyleen octylfenylether	CAS-nummer: 9002-93-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	[1] [5]

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

- [1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar
- [2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet
- [3] Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [4] Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII
- [5] Een even zorgwekkende stof
- [6] Aanvullende informatie vanwege bedrijfsbeleid

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact

<ul style="list-style-type: none"> • Nucleic Acid Binding Buffer High Salt Wash Buffer Elution Buffer Proteinase K Proteinase K Digestion Buffer Porcine Detection QPCR Master Mix 	<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
--	--

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inademing

Porcine Detection Assay Mix	Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. 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.
Porcine DNA Control	Raadpleeg een arts als irritatie optreedt. 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.
: Nucleic Acid Binding Buffer	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. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
High Salt Wash Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. 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. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Elution Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Proteinase K	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Proteinase K Digestion Buffer	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Porcine Detection QPCR Master Mix	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Porcine Detection Assay Mix	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Porcine DNA Control	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Huidcontact

: <input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer	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.
High Salt Wash Buffer	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.
Elution Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Proteinase K	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Proteinase K Digestion Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Porcine Detection QPCR Master Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Porcine Detection Assay Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Porcine DNA Control	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

Inslikken

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

		riem of ceintuur.
	Elution Buffer	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Proteinase K	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.
	Proteinase K Digestion Buffer	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	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.
	Porcine Detection Assay Mix	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.
	Porcine DNA Control	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	Nucleic Acid Binding Buffer	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.
	High Salt Wash Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast.
	Elution Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Proteinase K	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Proteinase K Digestion Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Porcine Detection QPCR Master Mix	training. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Porcine Detection Assay Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
Porcine DNA Control	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	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		High Salt Wash Buffer	Schadelijk bij inademing.
		Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Schadelijk bij inslikken.
		High Salt Wash Buffer	Schadelijk bij inslikken.
		Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Porcine DNA Control Significantante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		High Salt Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Proteinase K	Geen specifieke gegevens.
		Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke gegevens.
		Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.
		Porcine DNA Control	Geen specifieke gegevens.
Inademing	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		High Salt Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Proteinase K	Geen specifieke gegevens.
		Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke gegevens.
		Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.
		Porcine DNA Control	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		High Salt Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Proteinase K	Geen specifieke gegevens.
		Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke gegevens.
		Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.
		Porcine DNA Control	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
		High Salt Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Proteinase K	Geen specifieke gegevens.
		Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke gegevens.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke gegevens.
		Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.
		Porcine DNA Control	Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		High Salt Wash Buffer	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

	Elution Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Proteinase K	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Proteinase K Digestion Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Porcine Detection Assay Mix	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Porcine DNA Control	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Specifieke behandelingen	: Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke behandeling.
	High Salt Wash Buffer	Geen specifieke behandeling.
	Elution Buffer	Geen specifieke behandeling.
	Proteinase K	Geen specifieke behandeling.
	Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke behandeling.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke behandeling.
	Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke behandeling.
	Porcine DNA Control	Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Nucleic Acid Binding Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	High Salt Wash Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Elution Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Proteinase K	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Proteinase K Digestion Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Porcine Detection Assay Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Porcine DNA Control	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Ongeschikte blusmiddelen	: Nucleic Acid Binding Buffer
High Salt Wash Buffer		Geen bekend.
Elution Buffer		Geen bekend.
Proteinase K		Geen bekend.
Proteinase K Digestion Buffer		Geen bekend.
Porcine Detection QPCR Master Mix		Geen bekend.
Porcine Detection Assay Mix		Geen bekend.
Porcine DNA Control		Geen bekend.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

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

Risico's van de stof of het mengsel	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.		
		High Salt Wash Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Deze stof is schadelijk voor het aquatisch milieu met blijvende gevolgen. Met dit materiaal verontreinigd bluswater dient te worden opgevangen, zodat het niet in het oppervlaktewater, riool of afvoer terecht komt.		
		Elution Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.		
		Proteinase K	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.		
		Proteinase K Digestion Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.		
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.		
		Porcine Detection Assay Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.		
		Porcine DNA Control	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.		
		Gevaarlijke verbrandingsproducten	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofdioxiden zwaveloxiden
				High Salt Wash Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofdioxiden zwaveloxiden gehalogeneerde verbindingen
Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.				
Proteinase K	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide				
Proteinase K Digestion Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide zwaveloxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)				
Porcine Detection QPCR Master Mix	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide				
Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.				
Porcine DNA Control	Geen specifieke gegevens.				

5.3 Advies voor brandweertaken

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	:	Nucleic Acid Binding Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
		High Salt Wash Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

		mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Elution Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Proteinase K	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.
	Proteinase K Digestion Buffer	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Porcine Detection Assay Mix	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Porcine DNA Control	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	: Nucleic Acid Binding Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	High Salt Wash Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	Elution Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	Proteinase K	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.

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Proteinase K Digestion Buffer	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
Porcine Detection QPCR Master Mix	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.
Porcine Detection Assay Mix	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.
Porcine DNA Control	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	: Nucleic Acid Binding Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	High Salt Wash Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	Elution Buffer	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	Proteinase K	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.

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

	Proteinase K Digestion Buffer	Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	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.
	Porcine Detection Assay Mix	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.
	Porcine DNA Control	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.
Voor de hulpdiensten	: Nucleic Acid Binding Buffer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
	High Salt Wash Buffer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
	Elution Buffer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
	Proteinase K	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".
	Proteinase K Digestion Buffer	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".
	Porcine Detection Assay Mix	Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".

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

	Porcine DNA Control	dan de hulpdiensten". 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	: Nucleic Acid Binding Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	High Salt Wash Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Watervervuילend materiaal. Dit product kan schadelijk zijn voor het milieu wanneer het in grote hoeveelheden vrijkomt.
	Elution Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	Proteinase K	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).
	Proteinase K Digestion Buffer	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	Porcine Detection Assay Mix	Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).
	Porcine DNA Control	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	: Nucleic Acid Binding Buffer	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.
	High Salt Wash Buffer	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder

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

	verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Elution Buffer	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Proteinase K	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Proteinase K Digestion Buffer	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Porcine Detection QPCR Master Mix	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Porcine Detection Assay Mix	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
Porcine DNA Control	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Beschermende maatregelen	: Nucleic Acid Binding Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
	High Salt Wash Buffer	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. Voorkom lozing in het milieu. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.
	Elution Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Proteinase K	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Proteinase K Digestion Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Porcine Detection Assay Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Porcine DNA Control	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Advies inzake algemene arbeidshygiëne	: Nucleic Acid Binding Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	High Salt Wash Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	Elution Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.
	Proteinase K	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.
	Proteinase K Digestion	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Buffer	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.
Porcine Detection QPCR Master Mix	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.
Porcine Detection Assay Mix	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.
Porcine DNA Control	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Opslag

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		High Salt Wash Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Elution Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Proteinase K	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Proteinase K Digestion Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Porcine Detection Assay Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Porcine DNA Control	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet van toepassing.
		High Salt Wash Buffer	Niet van toepassing.
		Elution Buffer	Niet van toepassing.
		Proteinase K	Niet van toepassing.
		Proteinase K Digestion Buffer	Niet van toepassing.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet van toepassing.
		Porcine Detection Assay Mix	Niet van toepassing.
		Porcine DNA Control	Niet van toepassing.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

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

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

Datum van uitgave/Revisie datum : 23/01/2018

22/40

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

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. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.
- Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.
- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	: Nucleic Acid Binding Buffer	Vloeistof.
	High Salt Wash Buffer	Vloeistof.
	Elution Buffer	Vloeistof.
	Proteinase K	Vloeistof.
	Proteinase K Digestion Buffer	Vloeistof.
	Porcine Detection	Vloeistof.
	QPCR Master Mix	Vloeistof.
	Porcine Detection Assay Mix	Vloeistof.
	Porcine DNA Control	Vloeistof.

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Kleur	: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.	
	High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.	
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.	
	Geur	: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
Elution Buffer		Niet beschikbaar.	
Proteinase K		Niet beschikbaar.	
Proteinase K Digestion Buffer		Niet beschikbaar.	
Porcine Detection QPCR Master Mix		Niet beschikbaar.	
Porcine Detection Assay Mix		Niet beschikbaar.	
Porcine DNA Control		Niet beschikbaar.	
Geurdrempelwaarde		: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.	
	pH	: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		High Salt Wash Buffer	6.4
Elution Buffer		7.5	
Proteinase K		Niet beschikbaar.	
Proteinase K Digestion Buffer		Niet beschikbaar.	
Porcine Detection QPCR Master Mix		8	
Porcine Detection Assay Mix		8	
Porcine DNA Control		8	
Smelt-/vriespunt		: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	Elution Buffer	0°C	
	Proteinase K	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K Digestion Buffer	0°C	
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection Assay Mix	0°C	
	Porcine DNA Control	0°C	

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Beginkookpunt en kooktraject	: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.	
	High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.	
	Elution Buffer	100°C	
	Proteinase K	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K Digestion Buffer	100°C	
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection Assay Mix	100°C	
	Porcine DNA Control	100°C	
	Vlampunt	: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
Elution Buffer		Niet beschikbaar.	
Proteinase K		Niet beschikbaar.	
Proteinase K Digestion Buffer		Niet beschikbaar.	
Porcine Detection QPCR Master Mix		Niet beschikbaar.	
Porcine Detection Assay Mix		Niet beschikbaar.	
Porcine DNA Control		Niet beschikbaar.	
Verdampingssnelheid		: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.	
	Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet van toepassing.
		High Salt Wash Buffer	Niet van toepassing.
Elution Buffer		Niet van toepassing.	
Proteinase K		Niet van toepassing.	
Proteinase K Digestion Buffer		Niet van toepassing.	
Porcine Detection QPCR Master Mix		Niet van toepassing.	
Porcine Detection Assay Mix		Niet van toepassing.	
Porcine DNA Control		Niet van toepassing.	
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden		: Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
		High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K	Niet beschikbaar.	
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.	
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.	

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Dampspanning	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.	
		High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.	
		Elution Buffer	Niet beschikbaar.	
		Proteinase K	Niet beschikbaar.	
		Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.	
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
		Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.	
		Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.	
	Dampdichtheid	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
			High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
		Elution Buffer	Niet beschikbaar.	
		Proteinase K	Niet beschikbaar.	
		Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.	
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
		Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.	
		Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.	
Relatieve dichtheid		:	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
			High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
		Elution Buffer	Niet beschikbaar.	
		Proteinase K	Niet beschikbaar.	
		Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.	
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
		Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.	
		Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.	
	Oplosbaarheid	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
			High Salt Wash Buffer	Gedeeltelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
		Elution Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
		Proteinase K	Gedeeltelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
		Proteinase K Digestion Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
		Porcine Detection Assay Mix	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
		Porcine DNA Control	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.	
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water		:	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
			High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
		Elution Buffer	Niet beschikbaar.	
		Proteinase K	Niet beschikbaar.	
		Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.	
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.	
		Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.	

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.
	Proteinase K	Niet beschikbaar.
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.
	Proteinase K	Niet beschikbaar.
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.
	Proteinase K	Niet beschikbaar.
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.
	Proteinase K	Niet beschikbaar.
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	Nucleic Acid Binding Buffer	Niet beschikbaar.
	High Salt Wash Buffer	Niet beschikbaar.
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.
	Proteinase K	Niet beschikbaar.
	Proteinase K Digestion Buffer	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Assay Mix
Porcine DNA Control Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		High Salt Wash Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Elution Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Proteinase K	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Proteinase K Digestion Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Porcine Detection Assay Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
		Porcine DNA Control	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10.2 Chemische stabiliteit	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Het product is stabiel.
		High Salt Wash Buffer	Het product is stabiel.
		Elution Buffer	Het product is stabiel.
		Proteinase K	Het product is stabiel.
		Proteinase K Digestion Buffer	Het product is stabiel.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Het product is stabiel.
		Porcine Detection Assay Mix	Het product is stabiel.
		Porcine DNA Control	Het product is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		High Salt Wash Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Elution Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Proteinase K	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Proteinase K Digestion Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Porcine Detection Assay Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
		Porcine DNA Control	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

10.4 Te vermijden omstandigheden

: Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
High Salt Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
Proteinase K	Geen specifieke gegevens.
Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke gegevens.
Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke gegevens.
Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.
Porcine DNA Control	Geen specifieke gegevens.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

: Nucleic Acid Binding Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
High Salt Wash Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Elution Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Proteinase K	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Proteinase K Digestion Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Porcine Detection QPCR Master Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Porcine Detection Assay Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
Porcine DNA Control	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

: Nucleic Acid Binding Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
High Salt Wash Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Elution Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Proteinase K	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Proteinase K Digestion Buffer	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Porcine Detection QPCR Master Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Porcine Detection Assay Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
Porcine DNA Control	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

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
Nucleic Acid Binding Buffer 1, 1-Dioxydetetrahydrothiofeen	LD50 Dermaal	Rat - Mannelijk, Vrouwelijk	>2000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	2006 mg/kg	-
Proteinase K Digestion Buffer Natriumchloride	LD50 Oraal	Rat	3000 mg/kg	-
Natriumdodecylsulfaat	LD50 Oraal	Rat	1288 mg/kg	-
Polyoxyethyleen octylfenylether	LD50 Oraal	Rat	1800 mg/kg	-

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
Nucleic Acid Binding Buffer Oraal Dermaal Inhalatie (stof en aerosolen)	666.7 mg/kg 6875 mg/kg 9.375 mg/l
High Salt Wash Buffer Oraal Dermaal Inhalatie (stof en aerosolen)	1282.1 mg/kg 2820.5 mg/kg 3.846 mg/l
Proteinase K Digestion Buffer Oraal Inhalatie (stof en aerosolen)	128800 mg/kg 150 mg/l

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
Nucleic Acid Binding Buffer 1, 1-Dioxydetetrahydrothiofeen	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	253 milligrams	-
Proteinase K Digestion Buffer Natriumchloride	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	10 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 500 milligrams	-
Natriumdodecylsulfaat	Ogen - Licht irriterend	Konijn	-	250 Micrograms	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 milligrams	-
	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	10 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn Cavia (Guinese big)	-	24 uren 25 milligrams	-
	Huid - Gematigd irriterend	Muis	-	24 uren 25 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 50 milligrams	-
	Huid - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 25	-

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Polyoxyethyleen octylfenylether	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	milligrams 24 uren 10	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	microliters 24 uren 500	-

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
High Salt Wash Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propaan-1,3-diolhydrochloride	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen
Proteinase K Digestion Buffer Natriumdodecylsulfaat	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	: Nucleic Acid Binding Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
	High Salt Wash Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
	Elution Buffer	Niet beschikbaar.
	Proteinase K	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
	Proteinase K Digestion Buffer	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
	Porcine Detection Assay Mix	Niet beschikbaar.
	Porcine DNA Control	Niet beschikbaar.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	: Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	High Salt Wash Buffer	Schadelijk bij inademing.
	Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: Nucleic Acid Binding Buffer	Schadelijk bij inslikken.
	High Salt Wash Buffer	Schadelijk bij inslikken.
	Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine Detection Assay	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

	Mix	
	Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oogcontact	: Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

Inademing	: Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	High Salt Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Proteinase K	Geen specifieke gegevens.
	Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke gegevens.
	Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.
	Porcine DNA Control	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	High Salt Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Proteinase K	Geen specifieke gegevens.
	Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke gegevens.
	Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.
	Porcine DNA Control	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	High Salt Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Proteinase K	Geen specifieke gegevens.
	Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke gegevens.
	Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Oogcontact	:	Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.
	:	Porcine DNA Control	Geen specifieke gegevens.
	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Geen specifieke gegevens.
	:	High Salt Wash Buffer	Geen specifieke gegevens.
	:	Elution Buffer	Geen specifieke gegevens.
	:	Proteinase K	Geen specifieke gegevens.
	:	Proteinase K Digestion Buffer	Geen specifieke gegevens.
	:	Porcine Detection QPCR Master Mix	Geen specifieke gegevens.
	:	Porcine Detection Assay Mix	Geen specifieke gegevens.
	:	Porcine DNA Control	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	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	:	Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
	Kankerverwekkendheid	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		:	High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		:	Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		:	Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
:		Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	
:		Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.	

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Mutageniciteit	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	:	Nucleic Acid Binding Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		High Salt Wash Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Elution Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Proteinase K Digestion Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection QPCR Master Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine Detection Assay Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
		Porcine DNA Control	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
Nucleic Acid Binding Buffer 1, 1-Dioxydetetrahydrothiofeen	Acuut EC50 500 mg/l Zoetwater	Algen	72 uren
	Acuut EC50 52 mg/l Zeewater	Crustaceeën - Acartia tonsa	48 uren
	Acuut EC50 40 mg/l	Daphnia	48 uren
	Acuut EC50 40 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna - Jong	48 uren
	Acuut LC50 >100 mg/l Zoetwater	Vis	96 uren
	Acuut NOEC 171 mg/l Zoetwater	Algen	72 uren
	Acuut NOEC 171 mg/l Zoetwater	Daphnia	48 uren
Proteinase K Digestion Buffer Natriumchloride	Acuut EC50 4.74 g/L Zoetwater	Algen - Chlamydomonas reinhardtii	96 uren
	Acuut EC50 519.6 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Cypris subglobosa	48 uren
	Acuut EC50 402600 µg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna	48 uren
	Acuut IC50 6.87 g/L Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor	96 uren
	Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater	Vis - Morone saxatilis - Larve	96 uren
	Chronisch LC10 781 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Hyalella azteca - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	3 weken
	Chronisch NOEC 6 g/L Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor	96 uren
Natriumdodecylsulfaat	Chronisch NOEC 0.314 g/L Zoetwater	Daphnia - Daphnia pulex	21 dagen
	Chronisch NOEC 100 mg/l Zoetwater	Vis - Gambusia holbrooki - Volwassene	8 weken
	Acuut EC50 1200 µg/l Zeewater	Algen - Skeletonema costatum	96 uren
	Acuut LC50 900 µg/l Zeewater	Crustaceeën - Artemia salina - Volwassene	48 uren
	Acuut LC50 1400 µg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia pulex - Nieuw geboren organisme	48 uren
	Acuut LC50 590 µg/l Zoetwater	Vis - Cirrhinus mrigala - Larve	96 uren
	Chronisch NOEC 1.25 mg/l Zeewater	Algen - Ulva fasciata - Vrijzwemmende larve van schaaldieren	96 uren
Polyoxyethyleen octylfenylether	Chronisch NOEC 1 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Pseudosida ramosa - Nieuw geboren organisme	21 dagen
	Chronisch NOEC 3.2 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme	21 dagen
	Chronisch NOEC >1357 µg/l Zoetwater	Vis - Pimephales promelas	42 dagen
	Acuut LC50 5.85 mg/l Zoetwater	Crustaceeën - Ceriodaphnia rigaudi - Nieuw geboren organisme	48 uren
	Acuut LC50 11.2 mg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme	48 uren
Acuut LC50 4500 µg/l Zoetwater	Vis - Pimephales promelas	96 uren	

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
Proteinase K Digestion Buffer Polyoxyethyleen octylfenylether	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
Nucleic Acid Binding Buffer 1, 1-Dioxydetetrahydrothiofeen	0	<13	laag
Proteinase K Digestion Buffer Natriumdodecylsulfaat Polyoxyethyleen octylfenylether	-2.03 4.86	- -	laag hoog

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

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

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

Verpakking

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

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID / IMDG / IATA : Niet gereguleerd.

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

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Naam bestanddeel	Intrinsieke eigenschap	Status	Referentienummer	Revisie datum
Proteinase K Digestion Buffer Polyoxyethyleen octylfenylether	Een even zorgwekkende stof voor het milieu	Aanbevolen	ED/169/2012	2/10/2014

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten :
Nucleic Acid Binding Buffer Niet van toepassing.
High Salt Wash Buffer Niet van toepassing.
Elution Buffer Niet van toepassing.
Proteinase K Niet van toepassing.
Proteinase K Digestion Buffer Niet van toepassing.
Porcine Detection QPCR Niet van toepassing.
Master Mix
Porcine Detection Assay Mix Niet van toepassing.
Porcine DNA Control Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) - Lucht : In lijst opgenomen

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

Datum van uitgave/Revisie datum : 23/01/2018

37/40

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 15: Regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : (3) Schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

Internationale regelgeving

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

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Inventaris

Australië	: Niet bepaald.
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	: <input checked="" type="checkbox"/> Japane inventaris (ENCS): Niet bepaald. Japane inventaris (ISHL): Niet bepaald.
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	: Niet bepaald.
Taiwan	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Thailand	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
Turkije	: <input checked="" type="checkbox"/> 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
Chemische veiligheidsbeoordeling vereist kunnen zijn.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

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

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

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 16: Overige informatie

Classificatie	Rechtvaardiging
Nucleic Acid Binding Buffer Acute Tox. 4, H302	Calculatiemethode
High Salt Wash Buffer Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412	Calculatiemethode Calculatiemethode Calculatiemethode

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

Nucleic Acid Binding Buffer H302 H312 H332 H412	Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
High Salt Wash Buffer H302 H312 H315 H319 H332 H335 H412	Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Schadelijk bij inademing. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Proteinase K Digestion Buffer H228 H302 H315 H318 H319 H332 H335 H400 H411	Ontvlambare vaste stof. Schadelijk bij inslikken. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Schadelijk bij inademing. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Zeer giftig voor in het water levende organismen. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Nucleic Acid Binding Buffer Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412 EUH032	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3 Vormt zeer giftig gas in contact met zuren.
High Salt Wash Buffer Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412 EUH032 Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4 (CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3 Vormt zeer giftig gas in contact met zuren. ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3
Proteinase K Digestion Buffer	

Porcine Detection Kit, Part Number 5500-0094

RUBRIEK 16: Overige informatie

Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Acute 1, H400	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4 (ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 2, H411	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 2
Eye Dam. 1, H318 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Sol. 2, H228 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H335	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 ONTVLAMBARE VASTE STOFFEN - Categorie 2 HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2 SPECIFIEKE DOELORGAANTOXICITEIT BIJ EENMALIGE BLOOTSTELLING (Irritatie van de luchtwegen) - Categorie 3

Datum van uitgave/ : 23/01/2018

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 08/12/2015.

Versie : 4

[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.