

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	OneSeq Phased Exome Target Enrichment Box 2, 96 reactions, Part Number 5190-9664
Product- of artikel nummer (Kit)	:	5190-9664
Product- of artikel nummer	:	OneSeq Hyb 3 5190-9661 OneSeq RNase Block 5190-9662 OneSeq Phased Exome Blocker Mix 5190-9663

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

Aanbevolen gebruik	
Analytische middel.	
OneSeq Hyb 3	0.4 ml
OneSeq RNase Block	0.08 ml
OneSeq Phased Exome Blocker Mix	1.152 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	:	OneSeq Hyb 3 Mengsel OneSeq RNase Block Mengsel OneSeq Phased Exome Blocker Mix Mengsel
----------------------------	---	---

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

Niet geclassificeerd.

Ingrediënten met onbekende toxiciteit : OneSeq Hyb 3 Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 1%

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit : OneSeq Hyb 3 Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 1%

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.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.2 Etiketteringselementen**

Signaalwoord	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord.
Gevarenaanduidingen	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Vorzorgsmaatregelen

Preventie	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Reactie	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Opslag	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Verwijdering	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Aanvullende etiketonderdelen	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	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	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.

Speciale verpakkingseisen

Voelbare gevaarsaanduiding	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
-----------------------------------	--	--

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen bekend. Geen bekend. Geen bekend.
--	--	--

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Er zijn geen ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPbBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

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

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

[5] Een even zorgwekkende stof

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

Oogcontact	: OneSeq Hyb 3	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.
	OneSeq RNase Block	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.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
Inademing	: OneSeq Hyb 3	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	OneSeq RNase Block	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	OneSeq Phased Exome Blocker 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.
Huidcontact	: OneSeq Hyb 3	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	OneSeq RNase Block	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Inslikken	: OneSeq Hyb 3	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.
	OneSeq RNase Block	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.
	OneSeq Phased Exome Blocker 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.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bescherming van eerste-hulpverleners	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. 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 effectenMogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inademing	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven. Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
------------------------------	---	--

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Specifieke behandelingen	: OneSeq Hyb 3	Geen specifieke behandeling.
	OneSeq RNase Block	Geen specifieke behandeling.
	OneSeq Phased Exome	Geen specifieke behandeling.
	Blocker Mix	

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1 Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	: OneSeq Hyb 3	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	OneSeq RNase Block	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
Ongeschikte blusmiddelen	: OneSeq Hyb 3	Geen bekend.
	OneSeq RNase Block	Geen bekend.
	OneSeq Phased Exome	Geen bekend.
	Blocker Mix	

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

Risico's van de stof of het mengsel	: OneSeq Hyb 3	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	OneSeq RNase Block	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	: OneSeq Hyb 3	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen carbonylhalogeniden
	OneSeq RNase Block	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	: OneSeq Hyb 3	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.
	OneSeq RNase Block	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.
	OneSeq Phased Exome Blocker 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.
Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: OneSeq Hyb 3	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.
	OneSeq RNase Block	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

OneSeq Phased Exome Blocker Mix	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. 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 : OneSeq Hyb 3

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

OneSeq RNase Block

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

OneSeq Phased Exome
Blocker Mix

Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omliggende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Voor de hulpdiensten : OneSeq Hyb 3

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".

OneSeq RNase Block

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".

OneSeq Phased Exome
Blocker 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".

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen : OneSeq Hyb 3

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).

OneSeq RNase Block

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).

OneSeq Phased Exome

Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en

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

Blocker Mix	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 : OneSeq Hyb 3	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.
OneSeq RNase Block	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.
OneSeq Phased Exome Blocker 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.

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 : OneSeq Hyb 3	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
OneSeq RNase Block	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Advies inzake algemene arbeidshygiëne : OneSeq Hyb 3	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.
OneSeq RNase Block	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.
OneSeq Phased Exome Blocker 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.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

over hygiënische maatregelen.

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

Opslag	: OneSeq Hyb 3	Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
	OneSeq RNase Block	Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Niet van toepassing. Niet van toepassing. 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

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

Individuele beschermingsmaatregelen

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

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

Bescherming van de huid

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

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

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

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

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

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	: OneSeq Hyb 3	Vloeistof.
	OneSeq RNase Block	Vloeistof.
	OneSeq Phased	Vloeistof.
	Exome Blocker Mix	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Kleur	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Geur	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Geurdrempelwaarde	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
pH	: OneSeq Hyb 3	7
	OneSeq RNase Block	7.6
	OneSeq Phased	7.5
	Exome Blocker Mix	
Smelt-/vriespunt	: OneSeq Hyb 3	0°C
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	0°C
	Exome Blocker Mix	
Beginkookpunt en kooktraject	: OneSeq Hyb 3	100°C
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	100°C
	Exome Blocker Mix	
Vlampunt	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Verdampingssnelheid	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: OneSeq Hyb 3	Niet van toepassing.
	OneSeq RNase Block	Niet van toepassing.
	OneSeq Phased	Niet van toepassing.
	Exome Blocker Mix	
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Dampspanning	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Dampdichtheid	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Relatieve dichtheid	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Oplosbaarheid	: OneSeq Hyb 3	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	OneSeq RNase Block	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	OneSeq Phased	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Exome Blocker Mix	

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Zelfontbrandingstemperatuur	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Ontledingstemperatuur	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Viscositeit	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Ontploffingseigenschappen	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	
Oxiderende eigenschappen	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Niet beschikbaar.
	OneSeq Phased	Niet beschikbaar.
	Exome Blocker Mix	

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: OneSeq Hyb 3	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	OneSeq RNase Block	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10.2 Chemische stabiliteit	: OneSeq Hyb 3	Het product is stabiel.
	OneSeq RNase Block	Het product is stabiel.
	OneSeq Phased Exome	Het product is stabiel.
	Blocker Mix	
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: OneSeq Hyb 3	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	OneSeq RNase Block	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: OneSeq Hyb 3	Geen specifieke gegevens.
	OneSeq RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	OneSeq Phased Exome	Geen specifieke gegevens.
	Blocker Mix	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	: OneSeq Hyb 3	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	OneSeq RNase Block	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	: OneSeq Hyb 3	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
	OneSeq RNase Block	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten**Acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Irritatie/corrosie**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.Overgevoeligheid veroorzakend**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	: OneSeq Hyb 3	Niet beschikbaar.
	OneSeq RNase Block	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Niet beschikbaar.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	: OneSeq Hyb 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	OneSeq RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: OneSeq Hyb 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	OneSeq RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: OneSeq Hyb 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	OneSeq RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oogcontact	: OneSeq Hyb 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	OneSeq RNase Block	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

Inademing	: OneSeq Hyb 3	Geen specifieke gegevens.
	OneSeq RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: OneSeq Hyb 3	Geen specifieke gegevens.
	OneSeq RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: OneSeq Hyb 3	Geen specifieke gegevens.
	OneSeq RNase Block	Geen specifieke gegevens.
	OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Geen specifieke gegevens.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Oogcontact	:	OneSeq Hyb 3	Geen specifieke gegevens.
		OneSeq RNase Block	Geen specifieke gegevens.
		OneSeq Phased Exome	Geen specifieke gegevens.
		Blocker Mix	

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 : OneSeq Hyb 3 Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq RNase Block Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq Phased Exome Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 Blocker Mix

Kankerverwekkendheid : OneSeq Hyb 3 Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq RNase Block Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq Phased Exome Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 Blocker Mix

Mutageniciteit : OneSeq Hyb 3 Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq RNase Block Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq Phased Exome Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 Blocker Mix

Teratogeniciteit : OneSeq Hyb 3 Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq RNase Block Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq Phased Exome Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 Blocker Mix

Effecten op de ontwikkeling : OneSeq Hyb 3 Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq RNase Block Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq Phased Exome Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 Blocker Mix

Effecten op de vruchtbaarheid : OneSeq Hyb 3 Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq RNase Block Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 OneSeq Phased Exome Significant effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
 Blocker Mix

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Niet beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

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

- PBT** : Niet van toepassing.
zPzB : Niet van toepassing.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**Product

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

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

Verpakking

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

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID / IMDG / IATA : Niet gereguleerd.

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

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

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

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	: OneSeq Hyb 3 OneSeq RNase Block OneSeq Phased Exome Blocker Mix	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
---	---	--

Overige EU-regelgeving

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

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

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

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

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Internationale lijsten**Nationaal overzicht**

Australië	: Niet bepaald.
Canada	: Niet bepaald.
China	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Japan	: Japane inventaris (ENCS) : Niet bepaald. Japane inventaris (ISHL) : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Maleisië	: Niet bepaald.
Nieuw-Zeeland	: Niet bepaald.
Filipijnen	: Niet bepaald.
Republiek Korea	: Niet bepaald.
Taiwan	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Turkije	: Niet bepaald.
Verenigde Staten	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.

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

RUBRIEK 16: Overige informatie

✔ Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

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

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

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

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

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

Datum van uitgave/Revisie datum : 20/10/2016

Datum vorige uitgave : Geen vorige validatie.

Versie : 1

[Kennissegeving 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.