

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084	
Product- of artikel nummer (Kit)	:	600084	
Product- of artikel nummer	:	<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	600084-51
		10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	600084-52

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

Aanbevolen gebruik

Analytische middel.		
<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	0.2 ml (10,000 U	50 U/μl)
10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	1 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"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Mengsel
		10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Mengsel

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

Niet geclassificeerd.

Ingrediënten met onbekende toxiciteit	:	<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 30 - 60%
		10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: 10 - 30%
			Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: 10 - 30%
			Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: 1 - 10%

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit : 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 7.9%

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

Signaalwoord	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen signaalwoord. Geen signaalwoord.
Gevarenaanduidingen	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<u>Voorzorgsmaatregelen</u>		
Preventie	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Reactie	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Opslag	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Verwijdering	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Gevaarlijke bestanddelen	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Aanvullende etiketonderdelen	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet van toepassing. Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.
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"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
<u>Speciale verpakkingseisen</u>		
Voelbare gevaarsaanduiding	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : M-MuLV Reverse Transcriptase Geen bekend.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen : M-MuLV Reverse Transcriptase Mengsel
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase Polyoxyethylene octylphenoether	CAS-nummer: 9036-19-5	≤0.3	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411	[1] [5]
10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl) propaan-1,3-diolhydrochloride	EC: 214-684-5 CAS-nummer: 1185-53-1	<10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.	[1]

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 : M-MuLV Reverse Transcriptase 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.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer 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 : M-MuLV Reverse Transcriptase Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase 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. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.





Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen




Huidcontact	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen. Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Inslikken	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase 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. 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	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	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 effecten

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Inademing	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	:  M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inslikken	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
------------------	--	--

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor arts	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
Specifieke behandelingen	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand. Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
Ongeschikte blusmiddelen	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen bekend. Geen bekend.

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

Risico's van de stof of het mengsel	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden gehalogeneerde verbindingen metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase 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. 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.
--	--	--

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden	: M-MuLV Reverse Transcriptase	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.
	10X MMuLV Reverse Transcriptase 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.

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	: M-MuLV Reverse Transcriptase	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.
	10X MMuLV Reverse Transcriptase 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.
Voor de hulpdiensten	: M-MuLV Reverse Transcriptase	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".
	10X MMuLV Reverse Transcriptase 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".

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen	: M-MuLV Reverse Transcriptase	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).
	10X MMuLV Reverse Transcriptase 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).

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

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

Reinigingsmethode	:	M-MuLV Reverse Transcriptase	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.
		10X MMuLV Reverse Transcriptase 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.

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	:	M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Advies inzake algemene arbeidshygiëne	:	M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase 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. 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	:	M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase 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 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. 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.
---------------	---	--	---

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen	: <input checked="" type="checkbox"/> MuLV Reverse Transcriptase	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector	: <input checked="" type="checkbox"/> MuLV Reverse Transcriptase	Niet van toepassing.
	10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	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 werksplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

Individuele beschermingsmaatregelen

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

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 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	: M-MuLV Reverse Transcriptase	Vloeistof.
	10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Vloeistof.
Kleur	: M-MuLV Reverse Transcriptase	Niet beschikbaar.
	10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar.
Geur	: M-MuLV Reverse Transcriptase	Niet beschikbaar.
	10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	: M-MuLV Reverse Transcriptase	Niet beschikbaar.
	10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar.
pH	: M-MuLV Reverse Transcriptase	8
	10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	8.3
Smelt-/vriespunt	: M-MuLV Reverse Transcriptase	Niet beschikbaar.
	10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar.

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Beginkookpunt en kooktraject	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Vlampunt	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Dampspanning	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water. Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Viscositeit	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: M-MuLV Reverse Transcriptase 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar. Niet beschikbaar.

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Oxiderende eigenschappen : M-MuLV Reverse Transcriptase Niet beschikbaar.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : M-MuLV Reverse Transcriptase Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : M-MuLV Reverse Transcriptase Het product is stabiel.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Het product is stabiel.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : M-MuLV Reverse Transcriptase Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden** : M-MuLV Reverse Transcriptase Geen specifieke gegevens.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Geen specifieke gegevens.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : M-MuLV Reverse Transcriptase Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : M-MuLV Reverse Transcriptase Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer 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

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase Polyoxyethylene octylphenoether	LD50 Oraal	Rat	2800 mg/kg	-

Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Irritatie/corrosie

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase Polyoxyethylene octylphenoether	Ogen - Ernstig irriterend	Konijn	-	1 Percent	-

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Product- /ingrediëntennaam	Categorie	Wijze van blootstelling	Doelorganen
<input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer 2-Amino-2-(hydroxymethyl)propan-1,3-diolhydrochloride	Categorie 3	Niet van toepassing.	Irritatie van de luchtwegen

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten :

<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Niet beschikbaar.
<input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Niet beschikbaar.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Inademing	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oogcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

Inademing	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Geen specifieke gegevens.

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Oogcontact	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Geen specifieke gegevens.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	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	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Kankerverwekkendheid	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	: <input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: <input checked="" type="checkbox"/> 10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase Polyoxyethylene octylphenolether	Acuut EC50 210 µg/l Zoetwater	Algen - Pseudokirchneriella subcapitata	96 uren
	Acuut LC50 10800 µg/l Zeewater	Crustaceeën - Pandalus montagui - Volwassene	48 uren
	Acuut LC50 8600 µg/l Zoetwater	Daphnia - Daphnia magna - Nieuw geboren organisme	48 uren
	Acuut LC50 7200 µg/l Zoetwater	Vis - Oncorhynchus mykiss	96 uren

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase Polyoxyethylene octylphenoether	3.77	78.67	laag

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

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

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

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

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

Verpakking

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

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

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

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
M-MuLV Reverse Transcriptase Polyoxyethylene octylphenoether	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 : **M-MuLV Reverse Transcriptase** Niet van toepassing.
10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : **B(4)** 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.

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

15/17

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Niet vermeld.

UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

Inventaris

Australië	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Canada	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
China	: Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Europa	: <input checked="" type="checkbox"/> 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	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
Nieuw-Zeeland	: <input checked="" type="checkbox"/> Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Filipijnen	: <input checked="" type="checkbox"/> Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Republiek Korea	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
Taiwan	: <input checked="" type="checkbox"/> 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
Chemischeveiligheidsbeoordeling 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]

Classificatie	Rechtvaardiging
<input checked="" type="checkbox"/> Niet geclassificeerd.	

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

<input checked="" type="checkbox"/> M-MuLV Reverse Transcriptase H315 H318 H411	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer H315 H319 H335	Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

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

Moloney Murine Leukemia Virus Reverse Transcriptase, Part Number 600084

RUBRIEK 16: Overige informatie

M-MuLV Reverse Transcriptase

Aquatic Chronic 2, H411

Eye Dam. 1, H318

Skin Irrit. 2, H315

10X MMuLV Reverse Transcriptase Buffer

Eye Irrit. 2, H319

Skin Irrit. 2, H315

STOT SE 3, H335

(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN -
Categorie 2

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1

HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2

ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - 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 : 02/10/2014.

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.