

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	:	mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022	
Onderdeelnr. (chemische set)	:	G4240-64022	
Onderdeelnr.	:	<input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	5972-3640
		Glycan Standards Dried	5972-3637
		Antibody Standard	5972-3639
		Deglycosylation Buffer	G4240-64023

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

Gebruiksmogelijkheden van het materiaal : Analytische middel.

<input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	1 mg (gelyofiliseerd)
Glycan Standards Dried	17.5 ng (50 pmol)
Antibody Standard	0.04 ml
Deglycosylation Buffer	2 x 970 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"/> System Conditioning Reagent	Stof met één bestanddeel
		Glycan Standards Dried	Mengsel
		Antibody Standard	Mengsel
		Deglycosylation Buffer	Mengsel

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

Niet geclassificeerd.

Ingrediënten met onbekende toxiciteit	:	<input checked="" type="checkbox"/> Glycan Standards Dried	Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende dermale toxiciteit: > 60% Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende inhaleringstoxiciteit: > 60% Percentage van het mengsel bestaande uit ingrediënt(en) van onbekende orale toxiciteit: > 60%
--	---	--	--

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit : Glycan Standards Dried Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 100%

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"/> System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord. Geen signaalwoord.
Gevarenaanduidingen	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	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	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Reactie	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Opslag	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Verwijdering	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Aanvullende etiketonderdelen	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
<u>Speciale verpakkingseisen</u>		
Voelbare gevaarsaanduiding	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.3 Andere gevaren

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie	: System Conditioning Reagent	Geen bekend.
	Glycan Standards Dried	Geen bekend.
	Antibody Standard	Geen bekend.
	Deglycosylation Buffer	Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen	: System Conditioning Reagent	Stof met één bestanddeel
	Glycan Standards Dried	Mengsel
	Antibody Standard	Mengsel
	Deglycosylation Buffer	Mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
System Conditioning Reagent Aldolase, fructosedifosfaat-	EC: 232-781-0 CAS-nummer: 9024-52-6	100	Niet geclassificeerd.	[A]

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
- [A] Bestanddeel
- [B] Onzuiverheid
- [C] Stabiliserend additief

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	: System Conditioning Reagent	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.
	Glycan Standards Dried	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.
	Antibody Standard	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.
	Deglycosylation 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.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Inademing	: System Conditioning Reagent	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Glycan Standards Dried	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.
	Antibody Standard	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Deglycosylation 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.
Huidcontact	: System Conditioning Reagent	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Glycan Standards Dried	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Antibody Standard	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	Deglycosylation Buffer	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
Inslikken	: System Conditioning Reagent	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.
	Glycan Standards Dried	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.
	Antibody Standard	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.
	Deglycosylation 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.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Bescherming van eerste-hulpverleners	: System Conditioning Reagent	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Glycan Standards Dried	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Antibody Standard	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.
	Deglycosylation Buffer	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	: System Conditioning Reagent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Glycan Standards Dried	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Antibody Standard	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inademing	: System Conditioning Reagent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Glycan Standards Dried	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Antibody Standard	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: System Conditioning Reagent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Glycan Standards Dried	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Antibody Standard	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: System Conditioning Reagent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Glycan Standards Dried	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Antibody Standard	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

Oogcontact	: System Conditioning Reagent	Geen specifieke gegevens.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke gegevens.
	Antibody Standard	Geen specifieke gegevens.
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke gegevens.
Inademing	: System Conditioning Reagent	Geen specifieke gegevens.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke gegevens.
	Antibody Standard	Geen specifieke gegevens.
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: System Conditioning Reagent	Geen specifieke gegevens.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke gegevens.
	Antibody Standard	Geen specifieke gegevens.
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: System Conditioning Reagent	Geen specifieke gegevens.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke gegevens.
	Antibody Standard	Geen specifieke gegevens.
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

Opmerkingen voor arts	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Glycan Standards Dried	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	Antibody Standard	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
	Deglycosylation Buffer	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
Specifieke behandelingen	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	Geen specifieke behandeling.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke behandeling.
	Antibody Standard	Geen specifieke behandeling.
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Glycan Standards Dried	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Antibody Standard	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	Deglycosylation Buffer	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
Ongeschikte blusmiddelen	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	Geen bekend.
	Glycan Standards Dried	Geen bekend.
	Antibody Standard	Geen bekend.
	Deglycosylation Buffer	Geen bekend.

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

Risico's van de stof of het mengsel	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.
	Glycan Standards Dried	Geen specifiek brand- of explosiegevaar.
	Antibody Standard	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	: <input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	Glycan Standards Dried	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide fosforoxiden
	Antibody Standard	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke gegevens.

5.3 Advies voor brandweertieners

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders

: System Conditioning Reagent	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.
Glycan Standards Dried	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.
Antibody Standard	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.
Deglycosylation 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.

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

: System Conditioning Reagent	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.
Glycan Standards Dried	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.
Antibody Standard	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.
Deglycosylation 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

: System Conditioning Reagent	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.
Glycan Standards Dried	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende

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

	Antibody Standard	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. 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.
	Deglycosylation Buffer	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	: System Conditioning Reagent	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".
	Glycan Standards Dried	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".
	Antibody Standard	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".
	Deglycosylation 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	: System Conditioning Reagent	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).
	Glycan Standards Dried	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).
	Antibody Standard	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).
	Deglycosylation 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

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

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

Reinigingsmethode	: System Conditioning Reagent	Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Glycan Standards Dried	Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	Antibody Standard	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.
	Deglycosylation 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.

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	: System Conditioning Reagent	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Glycan Standards Dried	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Antibody Standard	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	Deglycosylation Buffer	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
Advies inzake algemene arbeidshygiëne	: System Conditioning Reagent	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.
	Glycan Standards Dried	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.
	Antibody Standard	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.
	Deglycosylation Buffer	In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Opslag

: System Conditioning Reagent

Niet bewaren bij temperaturen hoger dan: -20°C (-4°F). 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.

Glycan Standards Dried

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.

Antibody Standard

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.

Deglycosylation 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.

7.3 Specifiek eindgebruik

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Aanbevelingen	:	System Conditioning Reagent	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Glycan Standards Dried	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Antibody Standard	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
		Deglycosylation Buffer	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector	:	System Conditioning Reagent	Niet van toepassing.
		Glycan Standards Dried	Niet van toepassing.
		Antibody Standard	Niet van toepassing.
		Deglycosylation 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 werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

DNEL's/DMEL's

Geen DNEL's/DMEL's beschikbaar.

PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

Individuele beschermingsmaatregelen

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

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

Bescherming van de huid

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

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 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	: System Conditioning Reagent	Vaste stof. [gelyofiliseerd]
	Glycan Standards Dried	Vaste stof.
	Antibody Standard	Vloeistof.
	Deglycosylation Buffer	Vloeistof.
Kleur	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Geur	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Geurdrempelwaarde	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
pH	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	7.2
	Deglycosylation Buffer	7.55 tot 7.75
Smelt-/vriespunt	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	0°C
	Deglycosylation Buffer	0°C
Beginkookpunt en kooktraject	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	100°C
	Deglycosylation Buffer	100°C

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Vlampunt	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet van toepassing.
	Deglycosylation Buffer	Niet van toepassing.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Dampspanning	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	: System Conditioning Reagent	Gedeeltelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Glycan Standards Dried	Gedeeltelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Antibody Standard	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Deglycosylation Buffer	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Ontledingstemperatuur	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Viscositeit	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
	Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
	Antibody Standard	Niet beschikbaar.
	Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.

9.2 Overige informatie

Geen aanvullende informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	: System Conditioning Reagent	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Glycan Standards Dried	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Antibody Standard	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Deglycosylation Buffer	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
10.2 Chemische stabiliteit	: System Conditioning Reagent	Het product is stabiel.
	Glycan Standards Dried	Het product is stabiel.
	Antibody Standard	Het product is stabiel.
	Deglycosylation Buffer	Het product is stabiel.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	: System Conditioning Reagent	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	Glycan Standards Dried	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	Antibody Standard	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	Deglycosylation Buffer	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
10.4 Te vermijden omstandigheden	: System Conditioning Reagent	Geen specifieke gegevens.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke gegevens.
	Antibody Standard	Geen specifieke gegevens.
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke gegevens.

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen	:	<input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		Glycan Standards Dried	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		Antibody Standard	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
		Deglycosylation Buffer	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten	:	<input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		Glycan Standards Dried	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		Antibody Standard	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
		Deglycosylation 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

Niet beschikbaar.

Schattingen van acute toxiciteit

Niet beschikbaar.

Irritatie/corrosie

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Overgevoeligheid veroorzakend

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet beschikbaar.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet beschikbaar.

Gevaar bij inademing

Niet beschikbaar.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten	:	<input checked="" type="checkbox"/> System Conditioning Reagent	Niet beschikbaar.
		Glycan Standards Dried	Niet beschikbaar.
		Antibody Standard	Niet beschikbaar.
		Deglycosylation Buffer	Niet beschikbaar.

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Inademing	: System Conditioning Reagent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Glycan Standards Dried	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Antibody Standard	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken	: System Conditioning Reagent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Glycan Standards Dried	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Antibody Standard	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Huidcontact	: System Conditioning Reagent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Glycan Standards Dried	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Antibody Standard	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Oogcontact	: System Conditioning Reagent	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Glycan Standards Dried	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Antibody Standard	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

Inademing	: System Conditioning Reagent	Geen specifieke gegevens.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke gegevens.
	Antibody Standard	Geen specifieke gegevens.
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke gegevens.
Inslikken	: System Conditioning Reagent	Geen specifieke gegevens.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke gegevens.
	Antibody Standard	Geen specifieke gegevens.
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke gegevens.
Huidcontact	: System Conditioning Reagent	Geen specifieke gegevens.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke gegevens.
	Antibody Standard	Geen specifieke gegevens.
	Deglycosylation Buffer	Geen specifieke gegevens.
Oogcontact	: System Conditioning Reagent	Geen specifieke gegevens.
	Glycan Standards Dried	Geen specifieke gegevens.
	Antibody Standard	Geen specifieke gegevens.
	Deglycosylation 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

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Algemeen	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	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.
Kankerverwekkendheid	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Mutageniciteit	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Teratogeniciteit	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de ontwikkeling	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Effecten op de vruchtbaarheid	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend. Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Niet beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

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

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT : Niet van toepassing.

zPzB : Niet van toepassing.

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

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

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

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

Verpakking

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

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

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

ADR/RID / IMDG / IATA : Niet gereguleerd.

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

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten	: System Conditioning Reagent Glycan Standards Dried Antibody Standard Deglycosylation Buffer	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
---	---	--

Overige EU-regelgeving

Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Niet vermeld.

Seveso directief

Dit product valt niet onder de Seveso-richtlijn.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : (4) Weinig 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	: Niet bepaald.
China	: <input checked="" type="checkbox"/> 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"/> Japanse inventaris (ENCS): Niet bepaald. Japanse inventaris (ISHL): Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.
Maleisië	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
Nieuw-Zeeland	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
Filipijnen	: <input checked="" type="checkbox"/> Niet bepaald.
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	: <input checked="" type="checkbox"/> 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 vereist kunnen zijn.
Chemischeveiligheidsbeoordeling

mAb-GlycoPRO-Chip Reagent Pack, Part Number G4240-64022

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
Niet geclassificeerd.	

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

Niet van toepassing.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Niet van toepassing.

Datum van uitgave/ : 31/01/2018

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 17/04/2014

Versie : 5

Kennisgeving aan de lezer

Disclaimer: De informatie in dit document is gebaseerd op de bij Agilent beschikbare kennis op het moment van samenstelling. Er wordt geen garantie gegeven, zowel impliciet als expliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, de volledigheid of de geschiktheid voor een bepaald doel.