

**RapidFire SAT Plate, Part Number G9203-60002****RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming****1.1 Productidentificatie**

<b>Productnaam</b>	: RapidFire SAT Plate, Part Number G9203-60002		
<b>Product- of artikel nummer (Kit)</b>	: G9203-60002		
<b>Product- of artikel nummer</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.	
	: Sample 2	Niet beschikbaar.	
	: Sample 3	Niet beschikbaar.	
	: Sample 4	Niet beschikbaar.	

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

<b>Aanbevolen gebruik</b>	
Analytische chemie.	
Sample 1	1.75 ml
Sample 2	1.75 ml
Sample 3	1.75 ml
Sample 4	1.75 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**

<b>Productomschrijving</b>	: Sample 1	Mengsel
	: Sample 2	Mengsel
	: Sample 3	Mengsel
	: Sample 4	Mengsel

**Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]****Sample 1**

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
H319	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

**Sample 2**

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
H319	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren****Sample 3**

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
H319	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

**Sample 4**

H225	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
H302	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4
H312	ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4
H332	ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4
H319	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2

**Indeling overeenkomstig Richtlijn 1999/45/EG [Richtlijn gevaarlijke preparaten]**

Sample 1	Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
Sample 2	Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
Sample 3	Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.
Sample 4	Het product is geclassificeerd als gevaarlijk volgens richtlijn 1999/45/EG en zijn wijzigingen.

<b>Classificatie</b>	:	Sample 1	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36
		Sample 2	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36
		Sample 3	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36
		Sample 4	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36

<b>Fysisch/chemische gevaren</b>	:	Sample 1	Licht ontvlambaar.
		Sample 2	Licht ontvlambaar.
		Sample 3	Licht ontvlambaar.
		Sample 4	Licht ontvlambaar.

<b>Risico's voor de gezondheid</b>	:	Sample 1	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. Irriterend voor de ogen.
		Sample 2	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. Irriterend voor de ogen.
		Sample 3	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. Irriterend voor de ogen.
		Sample 4	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. Irriterend voor de ogen.

<b>Milieugevaren</b>	:	Sample 1	Niet van toepassing.
		Sample 2	Niet van toepassing.
		Sample 3	Niet van toepassing.
		Sample 4	Niet van toepassing.

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

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

**2.2 Etiketteringselementen**

**Gevaarsymbolen** :



**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

<b>Signaalwoord</b>	: Sample 1 Sample 2 Sample 3 Sample 4	Gevaar Gevaar Gevaar Gevaar
<b>Gevarenaanduidingen</b>	: Sample 1  Sample 2  Sample 3  Sample 4	<b>GHS02 -</b> Licht ontvlambare vloeistof en damp. <b>GHS07 -</b> Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. <b>GHS02 -</b> Licht ontvlambare vloeistof en damp. <b>GHS07 -</b> Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. <b>GHS02 -</b> Licht ontvlambare vloeistof en damp. <b>GHS07 -</b> Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. <b>GHS02 -</b> Licht ontvlambare vloeistof en damp. <b>GHS07 -</b> Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 <b><u>Voorzorgsmaatregelen</u></b>		
<b>Preventie</b>	: Sample 1  Sample 2  Sample 3  Sample 4	P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur. P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur. P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur. P280 - Draag beschermende handschoenen. Draag oog- of gelaatsbescherming. Draag beschermende kleding. P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. P241 - Gebruik explosie veilige elektrische, ventilatie-, verlichtings- en materiaalbehandelingsapparatuur.

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

<b>Reactie</b>	: Sample 1	P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
	Sample 2	P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche. P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
	Sample 3	P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche. P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
	Sample 4	P303 + P361 + P353 - BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel de huid af met water of neem een douche. P304 + P340 - NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
<b>Opslag</b>	: Sample 1 Sample 2 Sample 3 Sample 4	P235 - Koel bewaren. P235 - Koel bewaren. P235 - Koel bewaren. P235 - Koel bewaren.
<b>Verwijdering</b>	: Sample 1  Sample 2  Sample 3  Sample 4	P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving. P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving. P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving. P501 - Inhoud en container afvoeren in overeenstemming met locale, regionale, nationale en internationale regelgeving.
<b>Gevaarlijke bestanddelen</b>	: <b>Sample 1</b> Acetonitril  <b>Sample 2</b> Acetonitril  <b>Sample 3</b> Acetonitril  <b>Sample 4</b> Acetonitril	
<b>Aanvullende etiketonderdelen</b>	: Sample 1 Sample 2 Sample 3 Sample 4	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.
<b>Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten</b>	: Niet van toepassing.	

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**Speciale verpakkingseisen

<b>Voelbare gevaarsaanduiding</b>	: Sample 1	Niet van toepassing.
	Sample 2	Niet van toepassing.
	Sample 3	Niet van toepassing.
	Sample 4	Niet van toepassing.

**2.3 Andere gevaren**

<b>Overige gevaren die niet leiden tot classificatie</b>	: Sample 1	Geen bekend.
	Sample 2	Geen bekend.
	Sample 3	Geen bekend.
	Sample 4	Geen bekend.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

<b>3.2 Mengsels</b>	: Sample 1	Mengsel
	Sample 2	Mengsel
	Sample 3	Mengsel
	Sample 4	Mengsel

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie		Type
			67/548/EEG	Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
<b>Sample 1</b> Acetonitril	EG: 200-835-2 CAS-nummer: 75-05-8 Index: 608-001-00-3	≥90	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
<b>Sample 2</b> Acetonitril	EG: 200-835-2 CAS-nummer: 75-05-8 Index: 608-001-00-3	≥90	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
<b>Sample 3</b> Acetonitril	EG: 200-835-2 CAS-nummer: 75-05-8 Index: 608-001-00-3	≥90	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	[1] [2]
<b>Sample 4</b> Acetonitril	EG: 200-835-2 CAS-nummer: 75-05-8 Index: 608-001-00-3	≥90	F; R11 Xn; R20/21/22 Xi; R36  <b>Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de R-zinnen die hierboven worden vermeld.</b>	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319  <b>Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.</b>	[1] [2]

Type

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

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

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

[5] Een even zorgwekkende stof

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

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

<b>Oogcontact</b>	: Sample 1	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.
	Sample 2	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.
	Sample 3	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.
	Sample 4	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Raadpleeg een arts.
<b>Inademing</b>	: Sample 1	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	Sample 2	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

		slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	Sample 3	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
	Sample 4	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Als de patiënt niet ademt, onregelmatig ademt, of als zich een ademhalingsstilstand voordoet, dient kunstmatige beademing of zuurstof te worden toegediend door getraind personeel. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur. Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
<b>Huidcontact</b>	: Sample 1	Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	Sample 2	Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.
	Sample 3	Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

		<p>wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.</p> <p>Met veel water en zeep wassen. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen. Blijf ten minste 10 minuten spoelen. Roep medische hulp in wanneer schadelijke effecten voor de gezondheid aanhouden of ernstig zijn. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Was kleding alvorens ze opnieuw te gebruiken. Maak schoenen grondig schoon voor hergebruik.</p>
<b>Inslikken</b>	: Sample 1	<p>Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.</p>
	Sample 2	<p>Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.</p>
	Sample 3	<p>Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingencentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das,</p>



**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

	Sample 4	riem of ceintuur. Spoel de mond met water. Kunstgebit indien aanwezig verwijderen. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Stop hiermee als het slachtoffer misselijk wordt, omdat overgeven gevaarlijk kan zijn. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Indien de persoon moet braken, houdt het hoofd dan laag om te voorkomen dat er braaksel in de longen komt. Raadpleeg een arts. Raadpleeg een vergiftigingscentrum of een arts, indien noodzakelijk. Geef een bewusteloos iemand nooit iets via de mond. Plaats in stabiele zijligging en roep onmiddellijk medische hulp in, indien de persoon bewusteloos is. Zorg dat luchtwegen vrij blijven. Maak strakzittende kleding los, zoals een overhemdboord, das, riem of ceintuur.
<b>Bescherming van eerste-hulpverleners</b>	: Sample 1	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.
	Sample 2	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.
	Sample 3	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.
	Sample 4	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Als vermoed wordt dat nog steeds dampen aanwezig zijn moet de reddingswerker een geschikt masker of onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Dit kan gevaarlijk zijn voor degene die mond-op-mondbeademing toepast. Was verontreinigde kleding grondig met water voordat u die uittrekt of draag handschoenen.

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

<b>Oogcontact</b>	: Sample 1 Sample 2 Sample 3 Sample 4	Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
<b>Inademing</b>	: Sample 1 Sample 2 Sample 3 Sample 4	Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inademing.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

<b>Huidcontact</b>	:	Sample 1	Schadelijk bij contact met de huid.
		Sample 2	Schadelijk bij contact met de huid.
		Sample 3	Schadelijk bij contact met de huid.
		Sample 4	Schadelijk bij contact met de huid.
<b>Inslikken</b>	:	Sample 1	Schadelijk bij inslikken.
		Sample 2	Schadelijk bij inslikken.
		Sample 3	Schadelijk bij inslikken.
		Sample 4	Schadelijk bij inslikken.
<b><u>Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling</u></b>			
<b>Oogcontact</b>	:	Sample 1	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
		Sample 2	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
		Sample 3	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
		Sample 4	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
<b>Inademing</b>	:	Sample 1	Geen specifieke gegevens.
		Sample 2	Geen specifieke gegevens.
		Sample 3	Geen specifieke gegevens.
		Sample 4	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	:	Sample 1	Geen specifieke gegevens.
		Sample 2	Geen specifieke gegevens.
		Sample 3	Geen specifieke gegevens.
		Sample 4	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	:	Sample 1	Geen specifieke gegevens.
		Sample 2	Geen specifieke gegevens.
		Sample 3	Geen specifieke gegevens.
		Sample 4	Geen specifieke gegevens.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

<b>Opmerkingen voor arts</b>	:	Sample 1	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		Sample 2	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		Sample 3	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
		Sample 4	Na inhalatie van afbraakproducten in geval van brand kunnen symptomen met vertraging optreden. Het slachtoffer moet mogelijk 48 uur lang onder medisch toezicht blijven.
<b>Specifieke behandelingen</b>	:	Sample 1	Geen specifieke behandeling.
		Sample 2	Geen specifieke behandeling.
		Sample 3	Geen specifieke behandeling.
		Sample 4	Geen specifieke behandeling.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	: Sample 1	Gebruik bluspoeder, CO <sub>2</sub> , waternevel (mist) of schuim.
	Sample 2	Gebruik bluspoeder, CO <sub>2</sub> , waternevel (mist) of schuim.
	Sample 3	Gebruik bluspoeder, CO <sub>2</sub> , waternevel (mist) of schuim.
	Sample 4	Gebruik bluspoeder, CO <sub>2</sub> , waternevel (mist) of schuim.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	: Sample 1	Gebruik geen waterstraal.
	Sample 2	Gebruik geen waterstraal.
	Sample 3	Gebruik geen waterstraal.
	Sample 4	Gebruik geen waterstraal.

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

<b>Risico's van de stof of het mengsel</b>	: Sample 1	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken.
	Sample 2	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken.
	Sample 3	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken.
	Sample 4	Licht ontvlambare vloeistof en damp. Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen. Wegvloeien in riool kan gevaar voor brand of explosie veroorzaken.
<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	: Sample 1	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden cyaniden
	Sample 2	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden cyaniden
	Sample 3	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden cyaniden
	Sample 4	Afbraakproducten kunnen onder meer zijn: kooldioxide koolmonoxide stikstofoxiden cyaniden

**5.3 Advies voor brandweerlieden**

<b>Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders</b>	: Sample 1	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	Sample 2	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

		personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	Sample 3	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
	Sample 4	In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Verplaats de reservoirs uit het brandgebied als dat zonder risico kan. Gebruik waternevel om aan het vuur blootgestelde vaten koel te houden.
<b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b>	: Sample 1	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.
	Sample 2	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.
	Sample 3	Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen.
	Sample 4	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, beschermde uitrusting en noodprocedures**

<b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b>	: Sample 1	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. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
	Sample 2	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op

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

		<p>persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.</p>
	Sample 3	<p>Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.</p>
	Sample 4	<p>Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Sluit alle ontstekingsbronnen af. Geen open vuur en niet roken in het gevarengedebied. Vermijd inademen van damp of nevel. Zorg voor voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.</p>
<b>Voor de hulpdiensten</b>	: Sample 1	<p>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".</p>
	Sample 2	<p>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".</p>
	Sample 3	<p>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".</p>
	Sample 4	<p>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".</p>
<b>6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	: Sample 1	<p>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).</p>
	Sample 2	<p>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).</p>
	Sample 3	<p>Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met</p>

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

Sample 4

bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht).

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsmethode** : Sample 1

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en 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.

Sample 2

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en 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.

Sample 3

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en 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.

Sample 4

Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Gebruik vonkvrije gereedschappen en explosievrije apparatuur. Verdunnen met water en 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** : Sample 1

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

Sample 2

mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken. Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Sample 3

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

Sample 4

Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8). Niet innemen. Vermijd contact met de ogen, huid en kleding. Vermijd inademen van damp of nevel. Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Draag het daartoe geëigende ademhalingsmasker bij onvoldoende ventilatie. Ga opslagruimtes en besloten ruimtes niet binnen tenzij voldoende ventilatie aanwezig is. Bewaren in de originele verpakking, of in een goedgekeurd alternatief dat is gemaakt van compatibel materiaal; goed gesloten houden wanneer het niet in gebruik is. Opbergen en gebruiken uit de buurt van hitte, vonken, open vuur en elke andere mogelijke ontstekingsbron. Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling). Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken. Neem voorzorgsmaatregelen tegen elektrostatische ontladingen. Lege verpakkingen bevatten restproduct en kunnen gevaarlijk zijn. Vat niet hergebruiken.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

**Advies inzake algemene arbeidshygiëne** : Sample 1

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.

Sample 2

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.

Sample 3

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

Sample 4

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** : Sample 1

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen recht op te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Sample 2

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen recht op te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Sample 3

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen.



## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Sample 4

Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Bewaar in een afzonderlijk, goedgekeurd gebied. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Verwijder alle ontstekingsbronnen.

Gescheiden houden van oxiderende stoffen. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

### Seveso-richtlijn - Drempel waarboven meldingsplicht geldt (in ton)

#### Gevaarscriteria

Categorie	Drempelwaarde voor kennisgevingsverplichting en MAPP (preventiebeleid voor zware ongevallen)	Drempelwaarde voor veiligheidsrapport
<b>Sample 1</b> P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen C7b: Licht ontvlambaar (R11)	5000 5000	50000 50000
<b>Sample 2</b> P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen C7b: Licht ontvlambaar (R11)	5000 5000	50000 50000
<b>Sample 3</b> P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen C7b: Licht ontvlambaar (R11)	5000 5000	50000 50000
<b>Sample 4</b> P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen C7b: Licht ontvlambaar (R11)	5000 5000	50000 50000

### 7.3 Specifiek eindgebruik

<b>Aanbevelingen</b>	: Sample 1 Sample 2 Sample 3 Sample 4	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen. Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
<b>Oplossingen specifiek voor de industriële sector</b>	: Sample 1 Sample 2 Sample 3 Sample 4	Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing. Niet van toepassing.

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

#### Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
<b>Sample 1</b> Acetonitril	<b>MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 12/2014).</b> Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 34 mg/m <sup>3</sup> 8 uren.
<b>Sample 2</b> Acetonitril	<b>MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 12/2014).</b> Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 34 mg/m <sup>3</sup> 8 uren.
<b>Sample 3</b> Acetonitril	<b>MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 12/2014).</b> Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 34 mg/m <sup>3</sup> 8 uren.
<b>Sample 4</b> Acetonitril	<b>MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 12/2014).</b> Wettelijke grenswaarde TGG, 8 uur: 34 mg/m <sup>3</sup> 8 uren.

**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 beschikbaar.

#### PNEC's

Geen PNEC's beschikbaar.

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** : Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie. Maak gebruik van gesloten installaties, lokale afzuig of andere technische beheersmaatregelen om beroepsmatige blootstelling aan luchtverontreinigingen onder de aanbevolen of wettelijke grenswaarden te houden. De technische controlemiddelen dienen ook gas-, damp- en stofconcentraties beneden alle explosiegrenswaarden te houden. Gebruik explosie veilige ventilatie.

#### 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.

#### Bescherming van de huid

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm. Verifieer tijdens gebruik dat de handschoenen nog hun beschermende eigenschappen bezitten; houd hierbij rekening met de door de leverancier gespecificeerde parameters. Opgemerkt moet worden dat de doorbraaktijd voor elk type handschoenmateriaal verschillend kan zijn voor verschillende handschoenfabrikanten. In het geval van mengsels, bestaande uit meerdere stoffen, kan de beschermingsduur van de handschoenen niet nauwkeurig worden ingeschat.
- Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt. Indien er een risico bestaat op ontsteking door statische elektriciteit, moet anti-statische beschermende kleding worden gedragen. Voor de beste bescherming tegen statische ontladingen, moet kleding bestaan uit anti-statische overalls, laarzen en handschoenen. Raadpleeg de Europese norm EN 1149 voor verdere informatie over materiaal- en ontwerpisen en beproevingsmethoden.
- 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** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend, luchtzuiverend of luchttoevoerend ademhalingsstoestel te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.
- 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

<b>Fysische toestand</b>	: Sample 1	Vloeistof.
	Sample 2	Vloeistof.
	Sample 3	Vloeistof.
	Sample 4	Vloeistof.
<b>Kleur</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Geur</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Smelt-/vriespunt</b>	: Sample 1	-46°C
	Sample 2	-46°C
	Sample 3	-46°C
	Sample 4	-46°C

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	: Sample 1	82°C
	Sample 2	82°C
	Sample 3	82°C
	Sample 4	82°C
<b>Vlampunt</b>	: Sample 1	Gesloten kroes: 12.8°C
	Sample 2	Gesloten kroes: 12.8°C
	Sample 3	Gesloten kroes: 12.8°C
	Sample 4	Gesloten kroes: 12.8°C
<b>Verdampingssnelheid</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	: Sample 1	Niet van toepassing.
	Sample 2	Niet van toepassing.
	Sample 3	Niet van toepassing.
	Sample 4	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	: Sample 1	Onder: 3% Boven: 16%
	Sample 2	Onder: 3% Boven: 16%
	Sample 3	Onder: 3% Boven: 16%
	Sample 4	Onder: 3% Boven: 16%
<b>Dampspanning</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Relatieve dichtheid</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	: Sample 1	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Sample 2	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Sample 3	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	Sample 4	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Ontploffingseigenschappen</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.

**9.2 Overige informatie**

Geen aanvullende informatie.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

<b>10.1 Reactiviteit</b>	: Sample 1	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Sample 2	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Sample 3	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
	Sample 4	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
<b>10.2 Chemische stabiliteit</b>	: Sample 1	Het product is stabiel.
	Sample 2	Het product is stabiel.
	Sample 3	Het product is stabiel.
	Sample 4	Het product is stabiel.
<b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	: Sample 1	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	Sample 2	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	Sample 3	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
	Sample 4	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
<b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>	: Sample 1	Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen.
	Sample 2	Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen.
	Sample 3	Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen.
	Sample 4	Vermijd alle mogelijke ontstekingsbronnen (vonk of vlam). Zet verpakkingen niet onder druk, niet snijden, lassen, harden, solderen, gaten boren, schuren of niet aan warmte- of ontstekingsbronnen blootstellen.

**RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

<b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	<b>:</b> Sample 1	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen
	Sample 2	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen
	Sample 3	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen
	Sample 4	Reactief of niet verenigbaar met de volgende materialen: oxyderende stoffen
<b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	<b>:</b> Sample 1	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
	Sample 2	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
	Sample 3	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.
	Sample 4	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
<b>Sample 1</b> Acetonitril	LC50 Inademing Damp LD50 Oraal	Rat Rat	17100 ppm 2460 mg/kg	4 uren -
<b>Sample 2</b> Acetonitril	LC50 Inademing Damp LD50 Oraal	Rat Rat	17100 ppm 2460 mg/kg	4 uren -
<b>Sample 3</b> Acetonitril	LC50 Inademing Damp LD50 Oraal	Rat Rat	17100 ppm 2460 mg/kg	4 uren -
<b>Sample 4</b> Acetonitril	LC50 Inademing Damp LD50 Oraal	Rat Rat	17100 ppm 2460 mg/kg	4 uren -

Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
<b>Sample 1</b> Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	503 mg/kg 1106.7 mg/kg 11.07 mg/l
<b>Sample 2</b> Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	503 mg/kg 1106.7 mg/kg 11.07 mg/l
<b>Sample 3</b> Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	503 mg/kg 1106.7 mg/kg 11.07 mg/l
<b>Sample 4</b> Oraal Dermaal Inhalatie (dampen)	503.1 mg/kg 1106.8 mg/kg 11.07 mg/l

Irritatie/corrosie

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
<b>Sample 1</b> Acetonitril	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 microliters 500 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-		-
<b>Sample 2</b> Acetonitril	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 microliters 500 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-		-
<b>Sample 3</b> Acetonitril	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 microliters 500 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-		-
<b>Sample 4</b> Acetonitril	Ogen - Gematigd irriterend	Konijn	-	24 uren 100 microliters 500 milligrams	-
	Huid - Licht irriterend	Konijn	-		-

**Overgevoeligheid veroorzakend**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet beschikbaar.

**Chronische toxiciteit / Kankerverwekkendheid / Mutageniciteit / Teratogeniciteit / Giftigheid voor de voortplanting**

Niet beschikbaar.

**STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet beschikbaar.

**STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet beschikbaar.

**Gevaar bij inademing**

Niet beschikbaar.

**Informatie over  
waarschijnlijke  
blootstellingsrouten** : Sample 1

Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

Sample 2

Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

Sample 3

Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

Sample 4

Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

**Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

**Inademing** : Sample 1  
Sample 2  
Sample 3  
Sample 4

Schadelijk bij inademing.  
Schadelijk bij inademing.  
Schadelijk bij inademing.  
Schadelijk bij inademing.

**Inslikken** : Sample 1  
Sample 2  
Sample 3  
Sample 4

Schadelijk bij inslikken.  
Schadelijk bij inslikken.  
Schadelijk bij inslikken.  
Schadelijk bij inslikken.

**Huidcontact** : Sample 1  
Sample 2  
Sample 3  
Sample 4

Schadelijk bij contact met de huid.  
Schadelijk bij contact met de huid.  
Schadelijk bij contact met de huid.  
Schadelijk bij contact met de huid.

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

<b>Oogcontact</b>	: Sample 1	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
	Sample 2	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
	Sample 3	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
	Sample 4	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

<b>Inademing</b>	: Sample 1	Geen specifieke gegevens.
	Sample 2	Geen specifieke gegevens.
	Sample 3	Geen specifieke gegevens.
	Sample 4	Geen specifieke gegevens.

<b>Inslikken</b>	: Sample 1	Geen specifieke gegevens.
	Sample 2	Geen specifieke gegevens.
	Sample 3	Geen specifieke gegevens.
	Sample 4	Geen specifieke gegevens.

<b>Huidcontact</b>	: Sample 1	Geen specifieke gegevens.
	Sample 2	Geen specifieke gegevens.
	Sample 3	Geen specifieke gegevens.
	Sample 4	Geen specifieke gegevens.

<b>Oogcontact</b>	: Sample 1	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
	Sample 2	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
	Sample 3	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid
	Sample 4	Ongewenste symptomen kunnen de volgende zijn: pijn of irritatie tranenvloed roodheid

**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**

<b>Algemeen</b>	: Sample 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 4	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	: Sample 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 4	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Mutageniciteit</b>	: Sample 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 4	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.



## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Teratogeniciteit</b>	: Sample 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 4	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Effecten op de ontwikkeling</b>	: Sample 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 4	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Effecten op de vruchtbaarheid</b>	: Sample 1	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 2	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 3	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	Sample 4	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Toxicokinetiek</b>		
<b>Absorptie</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Verspreiding</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Metabolisme</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Eliminatie</b>	: Sample 1	Niet beschikbaar.
	Sample 2	Niet beschikbaar.
	Sample 3	Niet beschikbaar.
	Sample 4	Niet beschikbaar.
<b>Overige informatie</b>	: Niet beschikbaar.	

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
<b>Sample 1</b> Acetonitril	Acuut IC50 3685000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 3600000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 160000 µg/l Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia magna Vis - Pimephales promelas Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia magna	96 uren 48 uren 96 uren 96 uren 21 dagen
<b>Sample 2</b> Acetonitril	Acuut IC50 3685000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 3600000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 160000 µg/l Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia magna Vis - Pimephales promelas Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia magna	96 uren 48 uren 96 uren 96 uren 21 dagen
<b>Sample 3</b> Acetonitril	Acuut IC50 3685000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 3600000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 160000 µg/l Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia magna Vis - Pimephales promelas Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia magna	96 uren 48 uren 96 uren 96 uren 21 dagen

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

<b>Sample 4</b> Acetonitril	Acuut IC50 3685000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 3600000 µg/l Zoetwater Acuut LC50 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 1000000 µg/l Zoetwater Chronisch NOEC 160000 µg/l Zoetwater	Waterplanten - Lemna minor Daphnia - Daphnia magna Vis - Pimephales promelas Waterplanten - Lemna minor  Daphnia - Daphnia magna	96 uren 48 uren 96 uren 96 uren  21 dagen
--------------------------------	--	---	--

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
<b>Sample 1</b> Acetonitril	-	-	Gemakkelijk
<b>Sample 2</b> Acetonitril	-	-	Gemakkelijk
<b>Sample 3</b> Acetonitril	-	-	Gemakkelijk
<b>Sample 4</b> Acetonitril	-	-	Gemakkelijk

**12.3 Bioaccumulatie**

Product- / ingrediëntennaam	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentieel
<b>Sample 1</b> Acetonitril	-0.34	-	laag
<b>Sample 2</b> Acetonitril	-0.34	-	laag
<b>Sample 3</b> Acetonitril	-0.34	-	laag
<b>Sample 4</b> Acetonitril	-0.34	-	laag

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K<sub>oc</sub>)** : Niet beschikbaar.

**Mobiliteit** : Niet beschikbaar.

**12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

**PBT** : Niet van toepassing.

**zPzB** : Niet van toepassing.

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

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

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




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

#### Verpakking

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

**Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Wees voorzichtig met het hanteren van lege verpakkingen/containers die nog niet schoongemaakt of omgespoeld zijn. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Dampen afkomstig van productresten kunnen leiden tot een zeer licht ontvlambare of explosieve atmosfeer binnenin de verpakking/container. Gebruikte verpakkingen/containers niet aansnijden, lassen of solderen of vermalen tenzij ze van binnen grondig zijn schoongemaakt. 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
<b>14.1 VN-nummer</b>	UN1648	UN1648	UN1648
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>	ACETONITRIL oplossing	ACETONITRILE solution	Acetonitrile solution
<b>14.3 Transportgevarenklasse (n)</b>	3 	3 	3 
<b>14.4 Verpakkingsgroep</b>	II	II	II
<b>14.5 Milieugevaren</b>	Nee.	No.	No.
<b>Extra informatie</b>	<u>Gevaarsidentificatienummer</u> 33  <u>Beperkte Hoeveelheid</u> 1 L  <u>Tunnelcode</u> (D/E)	<u>Emergency schedules (EmS)</u> F-E, S-D	<u>Passenger and Cargo Aircraft</u> Quantity limitation: 5 L Packaging instructions: 353 <u>Cargo Aircraft Only</u> Quantity limitation: 60 L Packaging instructions: 364 <u>Limited Quantities - Passenger Aircraft</u> Quantity limitation: 1 L Packaging instructions: Y341

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

**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 73/78 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** : Niet van toepassing.

### Overige EU-regelgeving

**Europese inventaris** : Niet bepaald.

**Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Lucht** : In lijst opgenomen

**Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Water** : In lijst opgenomen

### Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

### Gevaarscriteria

#### Categorie

##### **Sample 1**

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen  
C7b: Licht ontvlambaar (R11)

##### **Sample 2**

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen  
C7b: Licht ontvlambaar (R11)

##### **Sample 3**

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen  
C7b: Licht ontvlambaar (R11)

##### **Sample 4**

P5c: Ontvlambare vloeistoffen van categorie 2 of 3 die niet onder P5a of P5b vallen  
C7b: Licht ontvlambaar (R11)

### Nationale regelgeving

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

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### Internationale regelgeving

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

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

#### Stockholm conventie over persistente organische vervuilers

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

#### UNECE Aarhus Protocol over POPs en zware metalen

Niet vermeld.

### Internationale lijsten

#### Nationaal overzicht

<b>Australië</b>	: Niet bepaald.
<b>Canada</b>	: Niet bepaald.
<b>China</b>	: Niet bepaald.
<b>Japan</b>	: Niet bepaald.
<b>Maleisië</b>	: Niet bepaald.
<b>Nieuw-Zeeland</b>	: Niet bepaald.
<b>Filipijnen</b>	: Niet bepaald.
<b>Republiek Korea</b>	: Niet bepaald.
<b>Taiwan</b>	: Niet bepaald.
<b>Verenigde Staten</b>	: Niet bepaald.

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

## RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

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

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

Classificatie	Rechtvaardiging
<b>Sample 1</b> Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	Op basis van testgegevens Kalkulatiemethode Kalkulatiemethode Kalkulatiemethode Kalkulatiemethode
<b>Sample 2</b> Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332	Op basis van testgegevens Kalkulatiemethode Kalkulatiemethode Kalkulatiemethode

**Datum van uitgave/Revisie datum** : 03/12/2015

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Eye Irrit. 2, H319	Kalkulatiemethode
<b>Sample 3</b>	
Flam. Liq. 2, H225	Op basis van testgegevens
Acute Tox. 4, H302	Kalkulatiemethode
Acute Tox. 4, H312	Kalkulatiemethode
Acute Tox. 4, H332	Kalkulatiemethode
Eye Irrit. 2, H319	Kalkulatiemethode
<b>Sample 4</b>	
Flam. Liq. 2, H225	Op basis van testgegevens
Acute Tox. 4, H302	Kalkulatiemethode
Acute Tox. 4, H312	Kalkulatiemethode
Acute Tox. 4, H332	Kalkulatiemethode
Eye Irrit. 2, H319	Kalkulatiemethode

**Volledige tekst van afgekorte H-zinnen****: Sample 1**

H225  
H302 (oral)  
H312 (dermal)  
H319  
H332 (inhalation)

Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Schadelijk bij inslikken.  
Schadelijk bij contact met de huid.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Schadelijk bij inademing.

**Sample 2**

H225  
H302 (oral)  
H312 (dermal)  
H319  
H332 (inhalation)

Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Schadelijk bij inslikken.  
Schadelijk bij contact met de huid.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Schadelijk bij inademing.

**Sample 3**

H225  
H302 (oral)  
H312 (dermal)  
H319  
H332 (inhalation)

Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Schadelijk bij inslikken.  
Schadelijk bij contact met de huid.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Schadelijk bij inademing.

**Sample 4**

H225  
H302 (oral)  
H312 (dermal)  
H319  
H332 (inhalation)

Licht ontvlambare vloeistof en damp.  
Schadelijk bij inslikken.  
Schadelijk bij contact met de huid.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Schadelijk bij inademing.

**Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]****: Sample 1**

Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Acute Tox. 4, H332  
Eye Irrit. 2, H319  
Flam. Liq. 2, H225

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4  
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4  
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4  
ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2  
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

**Sample 2**

Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Acute Tox. 4, H332  
Eye Irrit. 2, H319  
Flam. Liq. 2, H225

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4  
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4  
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4  
ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2  
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

**Sample 3**

Acute Tox. 4, H302  
Acute Tox. 4, H312  
Acute Tox. 4, H332  
Eye Irrit. 2, H319  
Flam. Liq. 2, H225

ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4  
ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4  
ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4  
ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2  
ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

	<b>Sample 4</b>	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Flam. Liq. 2, H225	ACUTE TOXICITEIT (oraal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (dermaal) - Categorie 4 ACUTE TOXICITEIT (inademing) - Categorie 4 ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 2 ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 2
<b>Volledige tekst van afgekorte R-zinnen</b>	: Sample 1		R11- Licht ontvlambaar. R20/21/22- Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. R36- Irriterend voor de ogen.
	Sample 2		R11- Licht ontvlambaar. R20/21/22- Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. R36- Irriterend voor de ogen.
	Sample 3		R11- Licht ontvlambaar. R20/21/22- Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. R36- Irriterend voor de ogen.
	Sample 4		R11- Licht ontvlambaar. R20/21/22- Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid. R36- Irriterend voor de ogen.
<b>Volledige tekst van indelingen [Richtlijn gevaarlijke stoffen/ Richtlijn gevaarlijke preparaten]</b>	: Sample 1		F - Licht ontvlambaar Xn - Schadelijk Xi - Irriterend
	Sample 2		F - Licht ontvlambaar Xn - Schadelijk Xi - Irriterend
	Sample 3		F - Licht ontvlambaar Xn - Schadelijk Xi - Irriterend
	Sample 4		F - Licht ontvlambaar Xn - Schadelijk Xi - Irriterend
<b>Datum van uitgave/ Revisie datum</b>	: 03/12/2015		
<b>Datum vorige uitgave</b>	: Geen vorige validatie.		
<b>Versie</b>	: 2		

**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.**