

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035

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

### 1.1 Productidentificatie

<b>Productnaam</b>	:	Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035
<b>Onderdeelnr. (chemische set)</b>	:	G3440-85035
<b>Onderdeelnr.</b>	:	Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) G3440-85035-1
		Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) G3440-85035-2
		Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) G3440-85035-3

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

**Gebruiksmogelijkheden van het materiaal** :  Reagentia en standaarden voor gebruik in chemisch-analytische laboratoria.

Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	1.2 ml
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	1.2 ml
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	1.2 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>	:	Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Mengsel
		Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Mengsel
		Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Mengsel

**Datum van uitgave/Revisie datum** : 19/07/2018

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Niet geclassificeerd.

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

<b>Signaalwoord</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Geen signaalwoord.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Geen signaalwoord.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen signaalwoord.
<b>Gevarenaanduidingen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Voorzorgsmaatregelen</b>		
<b>Preventie</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet van toepassing.
<b>Reactie</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet van toepassing.
<b>Opslag</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet van toepassing.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

<b>Verwijdering</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet van toepassing.
<b>Aanvullende etiketonderdelen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet van toepassing.
<b>Speciale verpakkingseisen</b>		
<b>Voelbare gevaarsaanduiding</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet van toepassing.
<b>2.3 Andere gevaren</b>		
<b>Overige gevaren die niet leiden tot classificatie</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Geen bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Geen bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen bekend.

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

<b>3.1 Stoffen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Mengsel
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Mengsel
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Mengsel

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

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

### Type

- [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

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Oogcontact</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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.
<b>Inademing</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Huidcontact</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Inslikken</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.

**Bescherming van eerste-hulpverleners** : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) 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** : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Inademing** : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Huidcontact** : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Inslikken** : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

<b>Oogcontact</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
<b>Inademing</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.

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

<b>Opmerkingen voor arts</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn. Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
<b>Specifieke behandelingen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling. Geen specifieke behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Geen bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Geen bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen bekend.

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

<b>Risico's van de stof of het mengsel</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.
<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.

### 5.3 Advies voor brandweertaken

<b>Speciale voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

<b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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**

<b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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.
<b>Voor de hulpdiensten</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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".
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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".
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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".



**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

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

<b>6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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).
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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).
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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**

<b>Reinigingsmethode</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Dicht het lek als dat zonder risico kan. Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Verdunnen met water en opdweilen indien wateroplosbaar. Alternatief, of indien water-onoplosbaar, absorbeer met inert droog materiaal en plaats in een toepasbare afvalcontainer. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.

<b>6.4 Verwijzing naar andere rubrieken</b>	: 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**

<b>Beschermende maatregelen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

<b>Advies inzake algemene arbeidshygiëne</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	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.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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**

<b>Opslag</b>	: <input checked="" type="checkbox"/> Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.3 Specifiek eindgebruik

<b>Aanbevelingen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Industriële toepassingen, Professionele toepassingen.
<b>Oplossingen specifiek voor de industriële sector</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

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

- Bescherming van de ogen/ het gezicht** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.
- Bescherming van de huid**
- Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.
- Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.
- Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.
- Bescherming van de ademhalingswegen** : Selecteer op basis van het gevaar en de kans op blootstelling een gas-/stofmasker dat voldoet aan de betreffende certificeringsnorm. Gas-/stofmaskers moeten worden gebruikt in overeenstemming met een ademhalingsbeschermingsprogramma waarin het juist aanbrengen, oefening en andere belangrijke aspecten van het gebruik aan de orde komen.
- Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

- Fysische toestand** : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Vloeistof. [Helder.]  
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Vloeistof. [Helder.]  
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Vloeistof. [Helder.]
- Kleur** : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Kleurloos.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Kleurloos.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Kleurloos.
- Geur** :  Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Zoetachtig. / Etherisch. / Onplezierig.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Zoetachtig. / Etherisch. / Onplezierig.  
Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL) Zoetachtig. / Etherisch. / Onplezierig.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Geurdrempelwaarde</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Smelt-/vriespunt</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	0°C
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	0°C
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	0°C
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	100°C
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	100°C
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	100°C
<b>Vlampunt</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Verdampingssnelheid</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet van toepassing.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet van toepassing.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Relatieve dichtheid</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Gemakkelijk oplosbaar in de volgende materialen: koud water en warm water.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Niet beschikbaar.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Niet beschikbaar.

**9.2 Overige informatie**

Geen aanvullende informatie.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1 Reactiviteit</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit. Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
<b>10.2 Chemische stabiliteit</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Het product is stabiel. Het product is stabiel. Het product is stabiel.
<b>10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden. Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.
<b>10.4 Te vermijden omstandigheden</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens. Geen specifieke gegevens.
<b>10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen. Kan reageren of onverenigbaar zijn met oxyderende materialen.
<b>10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL) Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd. 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

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
<b>Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)</b>	
Oraal	25355 mg/kg
Dermaal	76064.9 mg/kg
Inhalatie (dampen)	760.6 mg/l

#### 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

: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.
: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Te verwachten opnameroutes: Oraal, Dermaal, Inademing.

#### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

<b>Inademing</b> : Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

**RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

<b>Inslikken</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Oogcontact</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

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

<b>Inademing</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

<b>Oogcontact</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Geen specifieke gegevens.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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**

<b>Algemeen</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Mutageniciteit</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Teratogeniciteit</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

**Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035**

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Effecten op de ontwikkeling</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Effecten op de vruchtbaarheid</b>	: Alcohol Calibration Standard Mix # 1 (500 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 2 (1000 ug/mL)	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
	: Alcohol Calibration Standard Mix # 3 (4000 ug/mL)	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.

## 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

**Datum van uitgave/Revisie datum** : 19/07/2018

20/23

*Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035*

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 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**

	: Alcohol Calibration Standard	Niet van toepassing.
	Mix # 1 (500 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Niet van toepassing.
	Mix # 2 (1000 ug/mL)	
	Alcohol Calibration Standard	Niet van toepassing.
	Mix # 3 (4000 ug/mL)	

### Overige EU-regelgeving

#### Ozonafbrekende stoffen (1005/2009/EU)

Niet vermeld.

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

Niet vermeld.

#### Seveso directief

Dit product valt onder de Seveso-richtlijn.

**Emissiebeleid water (ABM)** : Niet van toepassing.

### Internationale regelgeving

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

Niet vermeld.

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

**Datum van uitgave/Revisie datum** : 19/07/2018

21/23

Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

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

## 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
Niet geclassificeerd.	

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

Niet van toepassing.

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

Niet van toepassing.

*Multicomponent Alcohol Calibration Kit, Part Number G3440-85035*

## **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Datum van uitgave/ : 19/07/2018

Revisie datum

Datum vorige uitgave : 28/07/2016

Versie : 4

### Kennisgeving aan de lezer

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